Форма КС-3

Наименование объекта: "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО II-этап"

Программа: 254 «Эффективное управление водными ресурсами"

Подпрограмма: 113 «Строительство и реконструкция системы водоснабжения, гидротехнических сооружений»

Спецификa: 431 «Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов»

Полная сметная стоимость работ 831 063 550,00 тенге
Лимит финансирования на 2016 г. 759 815 265,00 тенге
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года 460 632 969,00 тенге, в.т.ч. НДС
б) за отчетный месяц 126 044 660,00 тенге, в.т.ч. НДС

Подрядчик: РГП на ПХВ "Казводхоз"
Адрес: г. Астана, район Алматы, ул. Пушкина д.25/5
ИИК: KZ13549C0398R6087010
БИК: SENIKZKA
БИН: 110740000364, Кбе 167
АО "Qazaq Banki"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2016 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	*Код подрядчика*	*Договор*		*Дополнительное соглашение*		*Источник финансирования*		*Организационно-правовая форма*	
		номер	*дата*	*номер*	*дата*	*наименование*	*код*	*наименование*	*код*
		45	19.08.2016г.	45-д/1	24.08.2016г.				
				45-д/2	17.10.2016г.				

спе-ци-фика	Наименование и виды выполненных работ	Ед. изм.	Стоимость ед. работ (тенге)	Аванс			Ранее заактиро-ванная сумма (тенге)	Сумма факт. расходов с начала года (тенге)	Сумма, требуемая к перечислению за выпол-ненный объем работ за октябрь месяц		Стоимость выполненных работ с нача-ла года (тенге)
				Сумма аванса (тенге)	Сумма погашения (тенге)	Остаток (тенге)			Кол-во	Сумма (тенге)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431	"Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО II-этап" (в том числе НДС)	тенге	759 815 265,00	127 568 086,80	37 813 398,00	89 754 688,80	334 588 309,00	460 632 969,00		88 231 262,00	460 632 969,00
	Итого:	тенге	759 815 265,00	127 568 086,80	37 813 398,00	89 754 688,80	334 588 309,00	460 632 969,00		88 231 262,00	460 632 969,00

Заказчик:
Председатель
Комитета по водным ресурсам МСХ РК _____ **И. Абишев**

Руководитель Управления эксплуатации и развитие
водохозяйственных сооружений КВР МСХ РК _____ **М. Бейсенов**

Генеральный подрядчик:
И.о. Генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз" _____ **С. Идрисов**

Наименование стройки: "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской ООС в р. Большой Узень, у п. Акпатер Казталовского района Западно-Казахстанской области, 2 этап"
Наименование объекта: "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО, 2 этап"

Акт выполненных работ за октябрь месяц 2016 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета № 2-1-2								
		Реконструкция Кирово-Чижинского канала с ПК-700+40 по ПК-781+72								
1	E0101-25-1	Срезка растительного слоя из под основания	13805	9,85	9,85	135979	135979	36021	--	--
		м3		--	2,69	--	37135	97	0,01	121
2	E0101-25-9 К=2	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	13805	16,56	16,56	228611	228611	60661	--	--
		м3		--	4,53	--	62537	97	0,01	204
3	E0101-73-12	Выемка сухого грунта одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	11678	49,08	47,11	573156	550151	125624	0,01	160
		м3		1,97	9,12	23006	106503	97	0,03	348
4	E0101-73-13	Выемка сухого грунта одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	5004	63,09	60,55	315702	302992	69216	0,02	88
		м3		2,54	11,72	12710	58647	97	0,04	192
5	E0101-73-12 К=1,1	Выемка мокрого грунта одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	2668	54,00	51,83	144072	138282	31573	0,02	40
		м3		2,17	10,03	5790	26760	97	0,03	87
6	E0101-73-13 К=1,1	Выемка мокрого грунта одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	1143,5	69,40	66,61	79359	76169	17392	0,02	22
		м3		2,79	12,89	3190	14740	97	0,04	48
7	E0101-73-12 К=1,4	Выемка грунта из под воды одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	2668	68,72	65,96	183345	175981	40191	0,02	51
		м3		2,76	12,77	7364	34070	97	0,04	111
8	E0101-73-13 К=1,4	Выемка грунта из под воды одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	1142,5	88,33	84,77	100917	96850	22131	0,02	28
		м3		3,56	16,41	4067	18748	97	0,05	61
9	E0136-1-3	Устройство насыпи с уплотнением и увлажнением	14295	41,04	36,80	586667	526056	187193	0,03	370
		м3		3,74	9,76	53463	139519	97	0,03	458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E0101-73-12 К=1,1	Очистка с заросшим откосом канала одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы								
			8100,7	54,00	51,83	437438	419859	95864	0,02	122
		м3		2,17	10,03	17579	81250	97	0,03	266
11	E0101-73-13 К=1,1	Очистка с заросшим откосом канала одноковшовыми эксаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы								
			3471,73	69,40	66,61	240938	231252	52804	0,02	67
		м3		2,79	12,89	9686	44751	97	0,04	146
12	E0101-25-1 К=0,85	Рекультивация карьера								
			13805	8,37	8,37	115548	115548	30665	--	--
		м3		--	2,29	--	31613	97	0,01	103
13	E0101-25-9 К=0,85 К=2	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)								
			13805	14,08	14,08	194375	194375	51555	--	--
		м3		--	3,85	--	53149	97	0,01	174
14	E0101-205-2	Корчевка средней густоты кустарника и мелколесья корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.) в грунтах естественного залегания								
			15,45	6180,83	6180,83	95494	95494	22272	--	--
		га		--	2059,38	--	31817	70	6,73	104
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3431601**	**3287599**			**949**
			Тенге			**136855**	**741241**			**2425**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**3431601**				
		Всего заработная пла~а -	Тенге				**878096**			
		Местные материалы -	Тенге			**7148**				
		Накладные расходы -	Тенге			**843162**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**422**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**126474**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**256486**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**4531249**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3795**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1004570**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**4531249**				

Локальная смета № 2-1-4 Вытяжной канал В-8

1	E1-25-2	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	786	11,19	11,19	8795	8795	2333	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	2405	97	0,01	8
2	E1-73-12	Выемка вытяжного канала экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	1001	49,08	47,11	49129	47157	10768	0,0137	14
		м3 грунта		1,97	9,12	1972	9129	97	0,0298	30
3	E1-73-13	То же в грунтах 3 группы	429	63,09	60,55	27066	25976	5934	0,0176	8
		м3 грунта		2,54	11,72	1090	5028	97	0,0383	16
4	E1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	7588	0,76	0,76	5767	5767	2797	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 спланированной поверхности								
				–	0,38	–	2883	97	0,00144	11
5	Е1-25-2	Рекультивация карьера ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	786	9,51	9,51	7475	7475	1983	–	–
		м3 грунта								
				–	2,6	–	2044	97	0,0085	7
6	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	786	6,32	6,32	4968	4968	1067	–	–
		м3 грунта								
				–	1,4	–	1100	97	0,00459	4
		Всего прямые затраты				**103200**	**100138**			**22**
						3062	**22589**			**76**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				24882				
		- заработная плата, тенге				3732				
		- трудоемкость, чел-ч				12				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7685				
		Всего по смете				**135767**				
		Локальная смета № 2-1-42 Вытяжной канал В-9								
1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	2234	11,19	11,19	24998	24998	6631	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	6836	97	0,01	22
2	Е1-73-12	Выемка вытяжного канала экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	2735	49,08	47,11	134234	128846	29421	0,0137	37
		м3 грунта								
				1,97	9,12	5388	24943	97	0,0298	82
3	Е1-73-13	То же в грунтах 3 группы	1172	63,09	60,55	73941	70965	16212	0,0176	21
		м3 грунта								
				2,54	11,72	2977	13736	97	0,0383	45
4	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	8120	0,76	0,76	6171	6171	2993	–	–
		м2 спланированной поверхности								
				–	0,38	–	3086	97	0,00144	12
5	Е1-25-2	Рекультивация карьера ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	2234	9,51	9,51	21245	21245	5634	–	–
		м3 грунта								
				–	2,6	–	5808	97	0,0085	19
6	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	2234	6,32	6,32	14119	14119	3034	–	–
		м3 грунта								
				–	1,4	–	3128	97	0,00459	10
		Всего прямые затраты				**274708**	**266344**			**58**
						8365	**57537**			**190**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				63925				
		- заработная плата, тенге				9589				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- трудоемкость, чел-ч				32				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				20318				
		Всего по смете				**358951**				

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3--1--1

Одноквартирный трехкомнатный эксплуатационный служебный жилой дом на ПК-701

Раздел 1 Фундамент

1	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	67	33,67	32,1	2256	2151	903	0,0109	1
		м3 грунта		1,57	12,33	105	826	97	0,0498	3
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, грунтом 2 группы	20	134,1	–	2682	–	3031	0,972	19
		м3 грунта		134,1	–	2682	–	113	–	–
3	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	20	21,55	4,52	431	90	331	0,108	2
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	341	–	97	–	–
4	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	13,8	2584,28	73,75	35663	1018	606	0,144	2
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	295	161	133	0,041	1
5	Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	74	775,43	24,55	57382	1817	4462	0,263	19
		м2 покрытия		39,83	9,2	2947	681	123	0,0449	3
6	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов битумом в 2 слоя	173	245,44	3,82	42461	661	7919	0,212	37
		м2 поверхности		37,35	1,44	6462	249	118	0,007	1
7	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	39	355,73	172,69	13873	6735	7452	0,476	19
		шт сборных конструкций		76,28	60,21	2975	2348	140	0,2371	9
8	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	38	508,76	243,37	19333	9248	10212	0,668	25
		шт сборных конструкций		106,88	85,08	4061	3233	140	0,3375	13
9	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.4.6, ФБС 9.6.6, ФБС 9.4.6	9,718	13100		127306				
		м3								
10	30-3-17	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.6.6	1,2	12700		15240				
		м3								
11	30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 24.6.6, ФБС 24.4.6	26,618	12300		327401				
		м3								
12	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	37,536	127		4767				
		м3								
13	Е6-1-20	Монолитные участки под крыльцо	1,2	9143,55	311,32	10972	374	704	2,82	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
				441	117,61	529	141	105	0,5744	1
14	4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,0021	29400		62				
		т								
15	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,2	127		152				
		м3								
16	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	44,6	719,91	11,21	32108	500	1880	0,201	9
		м2 поверхности		31,5	4,21	1405	188	118	0,0205	1
17	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	1	9704,24	335,84	9704	336	975	4,54	5
		м3 кладки		699,75	126	700	126	118	0,61	1
18	Е7-3-4	Укладка плит покрытий площадью до 5 м2	4	2095,39	310,26	8382	1241	1964	1,53	6
		шт сборных конструкций		256,5	94,27	1026	377	140	0,3863	2
19	30-17-50	Плиты покрытий плоские из тяжелого бетона, ПТ 12.5-8.6	1,92	2870		5510				
		м2								
20	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	3	4715,27	100,89	14146	303	573	0,85	3
		м3 основания		123,75	38,25	371	115	118	0,18	1
21	Е6-1-20	Устройство бетонной отмостки	1,85	9143,55	311,32	16916	576	1086	2,82	5
		м3		441	117,61	816	218	105	0,5744	1
22	Е9-34-1	Монтаж опорного столба из трубы	0,041	17355,76	2191,28	712	90	467	73,6	3
		т конструкций		12555	101,25	515	4	90	0,49	–
23	8-6-17	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 150х4 мм	2,5	1100		2750				
		м								
		Итого по разделу 1				**750209**	**25140**			**158**
						25230	**8667**			**37**
		Стоимость: материалов, тенге				699839				
		Накладные расходы, тенге				42565				
		- заработная плата, тенге				6385				
		- трудоемкость, чел-ч				21				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				47566				
		Всего по разделу, тенге				**840340**				

Раздел 2 Стены

1	Е0108-22-7	Кладка наружных из керамзитоблоков с облицовкой в процессе кладки кирпичом /в 1/2 кирпича/ стен толщиной 520 мм при высоте этажа до 4 м	55	3764,47	409,82	207046	22540	53445	4,08	224
		м3		670,50	153,00	36878	8415	118	0,75	41
25	Е8-12-1	Армирование кладки стен	0,031	72779,65	422,15	2256	13	308	56,4	2
		т металлических изделий		8257,5	157,5	256	5	118	0,77	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	E0108-21-1	Кладка наружных стен веранды из крупных известняковых блоков массой до 0,5 т	11,5	2145,31	1050,31	24671	12079	13758	4,02	46
		м3		643,50	370,35	7400	4259	118	1,57	18
27	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,006	72779,65	422,15	437	3	60	56,4	–
		т металлических изделий								
3	E0108-21-1	Кладка внутренних стен из крупных известняковых блоков массой до 0,5 т	10,6	2145,31	1050,31	22740	11133	12681	4,02	43
		м3		643,50	370,35	6821	3926	118	1,57	17
31	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,005	72779,65	422,15	364	2	50	56,4	–
		т металлических изделий		8257,5	157,5	41	1	118	0,77	–
4	Цен.предлож. ИП "Демесинов"	Стоимость керамзитоблока	3500	136,00	--	476000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	E0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта полистирольного стен	15	14424,94	185,63	216374	2784	50017	18,17	273
		м3		3264,75	69,75	48971	1046	100	0,34	5
32	E8-7-5	Кладка неармированных перегородок	36,5	1220,04	34,37	44531	1255	8695	1,21	44
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		189	12,87	6899	470	118	0,0629	2
33	E7-44-10	Укладка перемычек	24	105,68	66,43	2536	1594	1602	0,148	4
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	572	572	140	0,1051	3
34	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) 3ПБ 18-37, 2ПБ 17-2, 2ПБ 16-2, 3ПБ 13-37, 5ПБ 25-27, 2ПБ 13-1	0,755	27900		21065				
		м3								
35	E9-53-3	Монтаж перемычки из уголка	0,9359	16367,84	681,42	15319	638	12469	95	89
		т конструкций		14670	132,75	13730	124	90	0,65	1
36	1-1-895	Прокат угловой равнополочный, толщина 10 мм, ширина полки 125 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,9359	65100		60927				
		т								
		Итого по разделу 2				**1094266**	**35088**			**788**
						128682	**13014**			**64**
		Стоимость: материалов, тенге				930497				
		Накладные расходы, тенге				153085				
		- заработная плата, тенге				23034				
		- трудоемкость, чел-ч				77				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				74841				
		Всего по разделу, тенге				**1322193**				
		Раздел 3 Перекрытие								
37	E10-11-1	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам	116	1881,3	46,81	218231	5430	22696	0,94	109
		м2 перекрытий								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				145,35	17,69	16861	2052	120	0,0864	10
38	6-8-22	Балки перекрытий деревянные с 2-мя черепными брусками, сечение 150х130; 175х130 мм, длина от 3000 до 4900 мм, БЦ2 30-46.15.13; БЦ2 30-49.17.13	3,85	90200		347270				
		м3								
39	1-3-100	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем	17,4	4260		74124				
		м3								
40	Е15-37-4	Облицовка потолков гипсокартонными листами по деревянному каркасу	126	1794,22	18,49	226072	2330	131166	5,907	744
		м2								
				986,89	4,54	124348	572	105	0,0242	3
		Итого по разделу 3				**865697**	**7760**			**853**
						141209	**2624**			**13**
		Стоимость: материалов, тенге				716728				
		Накладные расходы, тенге				153862				
		- заработная плата, тенге				23079				
		- трудоемкость, чел-ч				77				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				61174				
		Всего по разделу, тенге				**1080733**				
		Раздел 4 Кровля								
41	Е10-14-1	Установка стропил и деревянных элементов кровли	4,57	21304,82	334,28	97363	1528	19324	22,1	101
		м3 древесины в конструкции								
				3397,5	126	15527	576	120	0,62	3
42	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	8,07	573,75	28,11	4630	227	1301	0,78	6
		м3 древесины в конструкции								
				123,75	10,58	999	85	120	0,052	–
43	Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	180	1475,93	8,2	265667	1476	59125	1,71	308
		м2 кровли								
				272,95	3,08	49131	554	119	0,015	3
44	Е10-15-1	Устройство слуховых окон	1	3081,19	81,61	3081	82	1194	6,08	6
		слуховое окно								
				963	31,5	963	32	120	0,15	–
45	6-5-88	Створки оконные одинарные для производственных зданий (ГОСТ 12506-81), площадь 0,6-1 м2	0,54	2130		1150				
		м2								
46	1-1-797	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными одностворными переплетами для общественных зданий	2	360		720				
		комплект								
47	Е10-23-1	Установка дверных блоков фронтона	1,26	398,48	102,53	502	129	283	0,899	1
		м2 проемов								
				151,65	35,67	191	45	120	0,1393	–
48	6-2-20	Блоки дверные с однопольными глухими полотнами 0,7х1,8	1,26	5960		7510				
		м2								
49	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей	2	1380		2760				
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	E10-12-6	Подшивка карнизов оцинкованной кровельной сталью по дереву	20	503,52	0,92	10070	18	911	0,249	5
		м2 потолков		37,58	0,34	752	7	120	0,0017	–
51	E8-41-1	Кладка дымовых кирпичных труб	1	12593,47	379,78	12593	380	2451	11,9	12
		м3 кладки (без вычета пустот)		1935	141,75	1935	142	118	0,7	1
52	8-6-29	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 150х4,15 мм	4,5	1200		5400				
		м								
53	E12-10-1	Устройство диагональных сливов из оцинкованной стали	15	715,87	1,24	10738	19	2743	0,972	15
		м2 покрытия		153,23	0,47	2298	7	119	0,0023	–
		Итого по разделу 4				**422184**	**3859**			**454**
						71796	**1448**			**7**
		Стоимость: материалов, тенге				346529				
		Накладные расходы, тенге				87332				
		- заработная плата, тенге				13100				
		- трудоемкость, чел-ч				44				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				30571				
		Всего по разделу, тенге				**540087**				
		Раздел 5 Проемы								
54	E10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	16,8	398,48	102,53	6694	1723	3776	0,899	15
		м2 проемов		151,65	35,67	2548	599	120	0,1393	2
55	6-2-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П	3,78	3640		13759				
		м2								
56	6-3-1	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9	3,78	5470		20677				
		м2								
57	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9	7,56	4010		30316				
		м2								
58	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8	1,68	4250		7140				
		м2								
59	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	7	1380		9660				
		комплект								
60	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	15,3	346,04	18,87	5294	289	2622	0,82	12
		м2		136,44	6,39	2088	98	120	0,03	--
7	Цен.предлож. CBI GROUP	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции с энергосберегающим стеклом	15,3	7408,56	--	113351	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0110-22-2	Установка подоконных досок ПХВ	15,3	210,34	5,58	3218	85	1766	0,59	9
		м2		94,05	2,12	1439	32	120	0,01	--
9	С12061-197 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 500 мм	11	4100,00	--	45100	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Цен предлож.	Москитная сетка	4	2330,00	--	9320	--	--	--	--
		м2								
65	Е10-36-1	Установка и крепление наличников	76,5	95,32	0,32	7292	24	1092	0,0782	6
		м коробок		11,79	0,11	902	8	120	0,0006	–
66	Е15-165-4	Улучшенная окраска деревянных заполнений дверных проемов колером масляным разбеленным	51,5	208,02	0,18	10713	9	7730	0,843	43
		м2 окрашиваемой поверхности		142,88	0,07	7358	4	105	0,0003	–
		Итого по разделу 5				**286454**	**2794**			**131**
						22193	**981**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				261467				
		Накладные расходы, тенге				16986				
		- заработная плата, тенге				3840				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18206				
		Всего по разделу, тенге				**321646**				
	Раздел 6 Отделочные работы									
68	Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором	258,45	257,15	1,96	66460	507	29674	0,611	158
		м2 оштукатуриваемой поверхности		108,9	0,45	28145	116	105	0,0262	7
69	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	33	326,82	6,33	10785	209	10920	1,79	59
		м2 оштукатуриваемой поверхности								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	70	E15-180-7		312,75	2,39	10321	79	105	0,0117	–
		Высококачественная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	110,45	372,09	2,33	41097	257	13044	0,625	69
		м2 окрашиваемой поверхности								
				111,6	0,88	12326	97	105	0,0043	–
	71	E15-180-10								
		Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску	97,2	324,48	2,81	31539	273	9247	0,508	49
		м2 окрашиваемой поверхности								
				89,55	1,06	8704	103	105	0,0052	1
	72	E15-252-1								
		Оклейка стен моющимися обоями на бумажной основе по штукатурке и бетону	148	204,74	0,09	30302	13	14693	0,578	86
		м2 оклеиваемой поверхности								
				94,5	0,05	13986	7	105	0,0002	–
	73	E15-51-1	58	209,52	1,96	12152	114	6659	0,611	35
		Улучшенная штукатурка цоколя								
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				108,9	0,45	6316	26	105	0,0262	2
		Итого по разделу 6				**192335**	**1373**			**456**
						79798	**428**			**10**
		Стоимость: материалов, тенге				111164				
		Накладные расходы, тенге				84237				
		- заработная плата, тенге				12636				
		- трудоемкость, чел-ч				42				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16594				
		Всего по разделу, тенге				**293166**				
		Раздел 7 Полы								
	74	E11-12-1	82,3	511,32	6,38	42082	525	7280	0,447	37
		Укладка лаг по кирпичным столбикам								
		м2 пола								
				69,53	2,39	5722	197	123	0,0117	1
	75	E11-33-1	82,3	1536,74	8,54	126474	703	9093	0,547	45
		Устройство покрытий из досок толщиной 28 мм								
		м2 покрытия								
				86,63	3,2	7130	263	123	0,0156	1
	76	E11-39-1	105	109,84	0,46	11533	48	1578	0,0765	8
		Установка деревянных плинтусов								
		м плинтусов								
				12,04	0,18	1264	19	123	0,0008	–
	77	E11-2-9	0,75	9032,78	–	6775	–	523	3,66	3
		Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками								
		м3 подстилающего слоя								
				567	–	425	–	123	–	–
	78	E11-11-1	14,9	258,1	9,95	3846	148	1026	0,356	5
		Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	778	56	123	0,0182	–
	79	E11-27-3	14,9	1465,67	11,72	21838	175	3226	1,06	16
		Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток на цементном растворе								
		м2 покрытия								
				171,68	4,39	2558	65	123	0,0214	–
		Итого по разделу 7				**212548**	**1599**			**114**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость: материалов, тенге				17877	600			2
		Накладные расходы, тенге				193072				
		- заработная плата, тенге				22726				
		- трудоемкость, чел-ч				3409				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11				
		Всего по разделу, тенге				14116				
						249390				
		Раздел 8 Отопление и вентиляция								
80	E18-1-1	Установка чугунных секционных отопительных водогрейных котлов на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)	1	5297,16	337,41	5297	337	5460	22,1	22
		котел		4140	126	4140	126	128	0,62	1
81	75-1-121	Котлы отопительные стальные водогрейные комбинированные двухконтурные (с контуром для нагрева питьевой воды) на газе и твердом топливе, марка КС-ТГ-12,5, мощность 12,56 кВт	1	14500		14500				
		шт								
82	E18-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков	1	3147,98	68,6	3148	69	827	3,63	4
		бак		621	24,75	621	25	128	0,13	–
83	E16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	60	422,48	3,96	25349	238	4123	0,297	18
		м трубопровода		52,2	1,49	3132	89	128	0,0073	–
84	E16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	12	264,48	3,96	3174	48	824	0,297	4
		м трубопровода		52,2	1,49	626	18	128	0,0073	–
85	E18-22-5	Установка кранов для выпуска воздуха	9	62,13	–	559	–	260	0,12	1
		комплект		22,5	–	203	–	128	–	–
86	E18-6-1	Установка чугунных радиаторов	16,48	1707,14	34,73	28134	572	2561	0,682	11
		кВт		108,45	13,01	1787	214	128	0,0635	1
87	E16-15-1	Установка вентилей на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	2	1347,47	39,24	2695	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
88	E16-15-2	Установка вентилей, на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	2	1785,47	39,24	3571	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
89	9-1-49	Вентили термостатные Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	9	367		3303				
		шт								
90	E15-172-4	Двухслойная окраска труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	35	148,39	0,07	5194	2	3970	0,646	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 окрашиваемой поверхности								
				108	0,02	3780	1	105	0,0001	–
91	Е26-1-3									
		Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	4	171,92	5,31	688	21	445	0,6	2
		м трубопровода								
				109,35	2,03	437	8	100	0,01	–
92	1-3-71	Маты из штапельного супертонкого волокна	0,005	227200		1136				
		т								
93	Е14-15-1	Устройство вытяжных вентиляционных шахт внутренним сечением 200х200 мм	0,2	4424,87	38,72	885	8	121	3,68	1
		м2 внутренней поверхности шахт								
				555,75	14,49	111	3	106	0,0708	–
94	8-6-275	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 219х6 мм	1	2410		2410				
		Итого по разделу 8				**100043**	**1451**			**92**
						15855	**548**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				68237				
		оборудования, тенге				14500				
		Накладные расходы, тенге				19975				
		- заработная плата, тенге				2996				
		- трудоемкость, чел-ч				10				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6331				
		Всего по разделу, тенге				**126349**				
		Раздел 9 Электроснабжение								
95	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	507	2,64	3
		шт								
				454,5	14,34	455	14	108	0,07	–
96	18-3-146	Щиток осветительный ЩК 8805-0207-НМ-УХЛ3.1-Ц	1	6960		6960				
		шт								
97	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	1	62,9	5,4	63	5	53	–	–
		шт								
				54	2,3	54	2	95	0,013	–
98	18-3-154	Счетчик однофазный	1	5310		5310				
		шт								
99	Ц8-592-2	Патрон подвесной	9	119,4	1,7	1075	15	657	0,49	4
		шт								
				76,5	0,3	689	3	95	0,002	–
100	Ц8-592-1	Патрон стенной	1	84,1	1,9	84	2	73	0,49	–
		шт								
				77	0,4	77	–	95	0,002	–
101	17-1-15	Патроны подвесные и стенные	10	143		1430				
		шт								
102	17-6-57	Лампы накаливания электрические для местного освещения 100 Вт	7	19		133				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	17-6-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения мощностью 60Вт	3	17		51				
		шт								
104	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	9	35,4	–	319	–	286	0,187	2
		шт		29,48	–	265	–	108	–	–
105	18-1-12	Выключатель одноклавишный	9	156		1404				
		шт								
106	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	7	34,7	–	243	–	222	0,188	1
		шт		29,48	–	206	–	108	–	–
107	18-1-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки	7	171		1197				
		шт								
108	18-3-60	Коробка для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм	0,016	28100		450				
		1000шт								
109	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые	0,011	22300		245				
		1000шт								
110	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	148	26,92	–	3984	–	3956	0,152	22
		м провода		24,75	–	3663	–	108	–	–
111	16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,1293	39800		5146				
		1000м								
112	16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,02318	16600		385				
		1000м								
113	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	106	36,51	–	3870	–	3014	0,162	17
		м труб		26,33	–	2791	–	108	–	–
114	8-4-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм	0,13	86200		11206				
		1000м								
115	Е21-1-1	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами	0,5	78,15	8,23	39	4	37	0,388	–
		м труб		63,68	4,11	32	2	108	0,0188	–
116	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	0,51	148		75				
		м								
117	Е9-53-2	Монтаж полосовой стали	2,984	9850,47	1162,94	29394	3470	20049	46,6	139
		т конструкций		7357,5	108	21955	322	90	0,53	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	2,984	59000		176056				
		т								
119	18-3-56	Кабельные миниканалы 15х10 L=2000 м	8	92		736				
		шт								
		Итого по разделу 9				**250445**	**3532**			**188**
						30187	**343**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				216726				
		Накладные расходы, тенге				28854				
		- заработная плата, тенге				4328				
		- трудоемкость, чел-ч				14				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16758				
		Всего по разделу, тенге				**296057**				
		Раздел 10 Емкостное сооружение								
		10.1 Земляные работы								
120	E1-73-22									
		Выемка экскаваторами емкостью 0,25 м3 в грунтах 3 группы	19	60,54	57,97	1150	1101	440	0,0178	–
		м3 грунта		2,57	21,32	49	405	97	0,0817	2
121	E1-164-2	Разработка вручную ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	0,8	262,72	–	210	–	237	1,848	1
		м3 грунта		262,72	–	210	–	113	–	–
122	E1-164-2									
		Уплотнение вручную основания ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	5,3	262,72	–	1392	–	1573	1,848	10
		м3 грунта		262,72	–	1392	–	113	–	–
123	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	1,3	2584,28	73,75	3360	96	57	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	28	15	133	0,041	–
		10.2 Сборный железобетон								
124	E22-41-2									
		Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	1,5	37718,28	2104,76	56577	3157	5823	13,9	21
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	3544	935	130	2,475	4
125	E37-74-8	Заделка стыков цементным раствором	0,18	1940,13	–	349	–	286	7,47	1
		м3		1320,75	–	238	–	120	2,224	–
126	E41-2-7	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности рулонным материалом в два слоя	15,2	708,96	12,37	10776	188	4768	1,8	27
		м2		297	4,68	4514	71	104	0,0228	–
127	E26-30-1									
		Теплоизоляция прямоугольных стен и колонн изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	1,2	7627,27	378,22	9153	454	4450	20,04	24
		м3 изоляции		3566,25	141,75	4280	170	100	0,69	1
128	1-3-25	Вата минеральная	1,16	2530		2935				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
129	Е41-4-8	Окрасочная изоляция бетонной поверхности битумной эмульсией в два слоя	13,6	169,03	–	2299	–	898	0,442	6
		м2		63,45	–	863	–	104	–	–
130	Е41-2-7	Внутренняя изоляция вертикальной бетонной поверхности рулонным материалом в два слоя	15,1	708,96	12,37	10705	187	4738	1,8	27
		м2		297	4,68	4485	71	104	0,0228	–
131	Е36-5-5	Обратная засыпка с уплотнением	13,4	60,05	17,1	805	229	623	0,29	4
		м3		42,3	5,63	567	75	97	0,02424	–
132	Е10-49-1	Изготовление и монтаж деревянных люков	0,12	19243,43	311,18	2309	37	350	13,2	2
		м3 древесины в конструкции		2317,5	117	278	14	120	0,57	–
		Итого по разделу 10				**102020**	**5449**			**123**
						20448	**1756**			**7**
		Стоимость: материалов, тенге				76123				
		Накладные расходы, тенге				24243				
		- заработная плата, тенге				3636				
		- трудоемкость, чел-ч				12				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7576				
		Всего по разделу, тенге				**133839**				
		Раздел 11 Прочие работы								
133	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	108	152,8	152,8	16502	16502	11552	–	–
		т		–	106,96	–	11552	100	0,22462	24
134	П8-181-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 181-185 км, 1 класс груза	108	660,4	660,4	71323	71323	14265	–	–
		т		–	132,08	–	14265	100	0,27737	30
135	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	108	140	140	15120	15120	10584	–	–
		т		–	98	–	10584	100	0,2058	22
		Итого по разделу 11				**102945**	**102945**			**–**
						–	**36401**			**76**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				36401				
		- заработная плата, тенге				5460				
		- трудоемкость, чел-ч				18				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8361				
		Всего по разделу, тенге				**147707**				
		Сметная заработная плата, тенге				41861				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				94				
		Всего прямые затраты				**4379146**	**190990**			**3357**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						553275	**66810**			**224**
		Стоимость: материалов, тенге				3634882				
		оборудования, тенге				14500				
		Накладные расходы, тенге				670266				
		- заработная плата, тенге				101903				
		- трудоемкость, чел-ч				339				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				302094				
		Всего по смете				**5351507**				
		Локальная смета № 3--1--2 Хозяйственный сарай ПК -701								
		Раздел 1 Фундаменты								
1	Е1-13-5									
		Выемка грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	18	33,67	32,1	606	578	243	0,0109	–
		м3 грунта		1,57	12,33	28	222	97	0,0498	1
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	6	134,1	–	805	–	910	0,972	6
		м3 грунта		134,1	–	805	–	113	–	–
3	Е1-134-1									
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	6	21,55	4,52	129	27	99	0,108	1
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	102	–	97	–	–
4	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	3,8	2584,28	73,75	9820	280	166	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	81	44	133	0,041	–
5	Е11-13-3									
		Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	21	775,43	24,55	16284	516	1266	0,263	6
		м2 покрытия		39,83	9,2	836	193	123	0,0449	1
6	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов битумом в 2 слоя	48	245,44	3,82	11781	183	2197	0,212	10
		м2 поверхности		37,35	1,44	1793	69	118	0,007	–
7	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	26	355,73	172,69	9249	4490	4967	0,476	12
		шт сборных конструкций		76,28	60,21	1983	1565	140	0,2371	6
8	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	10	508,76	243,37	5088	2434	2688	0,668	7
		шт сборных конструкций		106,88	85,08	1069	851	140	0,3375	3
9	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6	6,72	13100		88032				
		м3								
10	30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 24.4.6	5,43	12300		66789				
		м3								
11	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	12,15	127		1543				
		м3								
12	Е6-1-20	Монолитные участки	0,3	9143,55	311,32	2743	93	175	2,82	1
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				441	117,61	132	35	105	0,5744	–
13	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под монолитный бетон крыльца	0,18	2584,28	73,75	465	13	8	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	4	2	133	0,041	–
14	E6-1-20	Монолитный бетон крыльца	1,08	9143,55	311,32	9875	336	633	2,82	3
		м3		441	117,61	476	127	105	0,5744	1
15	4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,0018	29400		53				
		т								
16	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,08	127		137				
		м3								
17	E11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,6	258,1	9,95	929	36	247	0,356	1
		м2 стяжки		52,2	3,74	188	13	123	0,0182	–
18	E8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	12,3	719,91	11,21	8855	138	518	0,201	2
		м2 поверхности		31,5	4,21	387	52	118	0,0205	–
19	E27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	3	2201,76	68,13	6605	204	136	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	64	38	133	0,0438	–
20	E6-1-20	Устройство бетонной отмостки	1	9143,55	311,32	9144	311	587	2,82	3
		м3		441	117,61	441	118	105	0,5744	1
		Итого по разделу 1				**248932**	**9639**			**53**
						8389	**3329**			**13**
		Стоимость: материалов, тенге				230904				
		Накладные расходы, тенге				14840				
		- заработная плата, тенге				2226				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15826				
		Всего по разделу, тенге				**279598**				
		Раздел 2 Стены								
21	E8-6-1	Кладка простых наружных стен из кирпича	30	8745,44	335,84	262363	10075	29232	4,54	136
		м3 кладки		699,75	126	20993	3780	118	0,61	18
22	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,017	72779,65	422,15	1237	7	169	56,4	1
		т металлических изделий		8257,5	157,5	140	3	118	0,77	–
23	E8-7-5	Кладка неармированных перегородок	8,5	1220,04	34,37	10370	292	2025	1,21	10
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		189	12,87	1607	109	118	0,0629	1
24	E7-44-10	Укладка перемычек	12	105,68	66,43	1268	797	801	0,148	2
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	286	286	140	0,1051	1
25	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) 2ПБ 16-2, 2ПБ-13-1	0,288	27900		8035				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
		Итого по разделу 2				**283273**	**11171**			**149**
						23026	**4178**			**20**
		Стоимость: материалов, тенге				249076				
		Накладные расходы, тенге				32227				
		- заработная плата, тенге				4834				
		- трудоемкость, чел-ч				16				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18930				
		Всего по разделу, тенге				**334430**				
	Раздел 3 Перекрытие									
26	Е10-11-1									
		Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам	40	1881,3	46,81	75252	1872	7826	0,94	38
		м2 перекрытий		145,35	17,69	5814	708	120	0,0864	3
27	6-8-22									
		Балки перекрытий деревянные с 2-мя черепными брусками, сечение 150х130; 175х130 мм, длина от 3000 до 4900 мм	0,67	90200		60434				
		м3								
28	Е10-12-1	Подшивка потолков досками обшивки	37,5	700,7	5,48	26276	206	3881	0,526	20
		м2 потолков		84,15	2,07	3156	78	120	0,0101	–
		Итого по разделу 3				**161962**	**2078**			**58**
						8970	**786**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				150914				
		Накладные расходы, тенге				11707				
		- заработная плата, тенге				1756				
		- трудоемкость, чел-ч				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				10420				
		Всего по разделу, тенге				**184089**				
	Раздел 4 Кровля									
29	Е10-14-1	Установка стропил и деревянных элементов кровли	1,98	21304,82	334,28	42184	662	8371	22,1	44
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	6727	249	120	0,62	1
30	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	4,48	573,75	28,11	2570	126	721	0,78	3
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	554	47	120	0,052	–
31	Е12-7-5	Устройство кровельного профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	65	1475,93	8,2	95935	533	21351	1,71	111
		м2 кровли		272,95	3,08	17742	200	119	0,015	1
32	Е10-12-4	Подшивка карнизов неоцинкованной кровельной сталью по дереву	9	264,24	0,92	2378	8	466	0,279	3
		м2 потолков		42,75	0,34	385	3	120	0,0017	–
33	Е9-62-3	Изготовление козырьков	0,036	27935,09	9375,11	1006	338	599	91	3
		т конструкций		16380	2107,33	590	76	90	7,36	–
34	1-1-899									
		Прокат угловой равнополочный, толщина 3 мм, ширина полки 40 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0318	59200		1883				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
35	1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,0005	59000		30				
		т								
36	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,0034	44300		151				
		т								
37	Е9-53-2	Монтаж козырьков	0,036	9850,47	1162,94	355	42	242	46,6	2
		т конструкций		7357,5	108	265	4	90	0,53	–
38	Е12-7-5	Устройство кровельного профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	5,6	1475,93	8,2	8265	46	1840	1,71	10
		м2 кровли		272,95	3,08	1529	17	119	0,015	–
39	Е10-12-6	Подшивка потолков оцинкованной кровельной сталью	5	503,52	0,92	2518	5	228	0,249	1
		м2 потолков		37,58	0,34	188	2	120	0,0017	–
		Итого по разделу 4				**157275**	**1760**			**177**
						27980	**598**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				127535				
		Накладные расходы, тенге				33818				
		- заработная плата, тенге				5073				
		- трудоемкость, чел-ч				17				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11466				
		Всего по разделу, тенге				**202559**				
		Раздел 5 Проемы								
40	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2	3,78	398,48	102,53	1506	388	850	0,899	3
		м2 проемов		151,65	35,67	573	135	120	0,1393	1
41	6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П	3,78	5610		21206				
		м2								
42	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
		комплект								
11	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	2,88	472,81	19,00	1362	55	774	1,30	4
		м2		217,73	6,18	627	18	120	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	2,88	5206,00	--	14993	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0110-22-2	Установка подоконных досок ПХВ	2,88	210,34	5,58	606	16	332	0,59	2
		м2		94,05	2,12	271	6	120	0,01	--
14	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	2,6	3680,00	--	9568	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу 5				**53161**	**632**			**12**
						1972	**221**			**1**
		Стоимость: материалов, тенге				50557				
		Накладные расходы, тенге				1956				
		- заработная плата, тенге				388				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3307				
		Всего по разделу, тенге				**58424**				
	Раздел 6 Отделочные работы									
47	Е15-63-1	Простая штукатурка стен цементно-известковым раствором	71	148,12	3,77	10517	268	9766	0,78	55
		м2 оштукатуриваемой поверхности		130,28	0,72	9250	51	105	0,0625	4
48	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке	71	17,43	0,12	1238	9	1028	0,092	7
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	975	4	105	0,0002	–
49	Е10-52-1	Огнезащита потолка огнезащитным составом	36,4	20,49	0,91	746	33	218	0,029	1
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	170	12	120	0,00168	–
		Итого по разделу 6				**12501**	**310**			**63**
						10395	**67**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				1796				
		Накладные расходы, тенге				11012				
		- заработная плата, тенге				1652				
		- трудоемкость, чел-ч				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1411				
		Всего по разделу, тенге				**24924**				
	Раздел 7 Полы									
50	Е11-2-5	Устройство глинобитного подстилающего слоя без добавок с уплотнением трамбовками	3,63	3206,48	–	11640	–	4701	6,8	25
		м3 подстилающего слоя		1053	–	3822	–	123	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 7				**11640**	–			**25**
						3822	–			–
		Стоимость: материалов, тенге				7818				
		Накладные расходы, тенге				4701				
		- заработная плата, тенге				705				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				980				
		Всего по разделу, тенге				**17321**				
		Раздел 8 Электроснабжение								
51	E21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	507	2,64	3
		шт		454,5	14,34	455	14	108	0,07	–
52	18-3-146	Щиток осветительный	1	6960		6960				
		шт								
53	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	1	62,9	5,4	63	5	53	–	–
		шт		54	2,3	54	2	95	0,013	–
54	18-3-154	Счетчик однофазный	1	5310		5310				
		шт								
55	Ц8-592-2	Патрон подвесной	2	119,4	1,7	239	3	146	0,49	1
		шт		76,5	0,3	153	1	95	0,002	–
56	17-1-15	Патрон подвесной	2	143		286				
		шт								
57	17-6-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения мощностью 60Вт	2	17		34				
		шт								
58	E21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	2	35,4	–	71	–	64	0,187	–
		шт		29,48	–	59	–	108	–	–
59	18-1-12	Выключатель одноклавишный	2	156		312				
		шт								
60	E21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	1	34,7	–	35	–	31	0,188	–
		шт		29,48	–	29	–	108	–	–
61	18-1-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки	1	171		171				
		шт								
62	18-3-60	Коробка для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм	0,005	28100		141				
		1000шт								
63	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые	0,005	22300		112				
		1000шт								
64	E21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	17,5	26,92	–	471	–	468	0,152	3
		м провода								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				24,75	–	433	–	108	–	–
65	16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ПУГНПм, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,01494	39800		595				
		1000м								
66	16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ПУГНПм, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,00309	16600		51				
		1000м								
67	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	11,5	36,51	–	420	–	327	0,162	2
		м труб								
				26,33	–	303	–	108	–	–
68	8-4-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм	0,0115	86200		991				
		1000м								
69	Е21-1-1	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами	0,5	78,15	8,23	39	4	37	0,388	–
		м труб								
				63,68	4,11	32	2	108	0,0188	–
70	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	0,51	148		75				
		м								
		Итого по разделу 8				**16966**	**48**			**9**
						1518	**19**			**–**
		Стоимость: материалов, тенге				15400				
		Накладные расходы, тенге				1633				
		- заработная плата, тенге				245				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1116				
		Всего по разделу, тенге				**19715**				
		Раздел 9 Прочие работы								
71	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	31	152,8	152,8	4737	4737	3316	–	–
		т								
				–	106,96	–	3316	100	0,22462	7
72	П8-181-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 181-185 км, 1 класс груза	31	660,4	660,4	20472	20472	4094	–	–
		т								
				–	132,08	–	4094	100	0,27737	9
73	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	31	140	140	4340	4340	3038	–	–
		т								
				–	98	–	3038	100	0,2058	6
		Итого по разделу 9				**29549**	**29549**			**–**
						–	**10448**			**22**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				10448				
		- заработная плата, тенге				1567				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2400				
		Всего по разделу, тенге				**42397**				
		Сметная заработная плата, тенге				12015				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				27				
		Всего прямые затраты				**975259**	**55187**			**546**
						86072	**19646**			**65**
		Стоимость: материалов, тенге				834000				
		Накладные расходы, тенге				122342				
		- заработная плата, тенге				18446				
		- трудоемкость, чел-ч				61				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				65856				
		Всего по смете				**1163457**				
		Локальная смета № 3-1-3 Уборная на 1 очко ПК-701								
1	E1-164-2	Разработка вручную траншей в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	1,8	262,72	–	473	–	534	1,848	3
		м3 грунта		262,72	–	473	–	113	–	–
2	E11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,5	775,43	24,55	1939	61	151	0,263	1
		м2 покрытия		39,83	9,2	100	23	123	0,0449	–
3	E23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м	0,711	20063,13	1538,85	14265	1094	2027	9,655	7
		м3 конструкций колодцев		1615,95	576,23	1149	410	130	2,814	2
4	E23-12-1	Покрытие битумной мастикой бетонных и железобетонных труб диаметром 1500 мм	2,47	2187,98	140,38	5404	347	1455	2,177	5
		м2 поверхности		400,28	52,56	989	130	130	0,2567	1
5	E10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,26	22541,72	316,57	5861	82	1126	22,5	6
		м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	907	31	120	0,58	–
6	E10-7-1	Обшивка каркасных стен досками	9,5	622,52	4,64	5914	44	682	0,363	3
		м2 обшивки стен (за вычетом проемов)		58,05	1,76	551	17	120	0,0085	–
7	E10-23-3	Установка дверных блоков в проемы деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2	1,6	235,39	31,85	377	51	389	1,15	2
		м2 проемов		190,8	12,04	305	19	120	0,0587	–
8	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами	1,6	4250		6800				
		м2								
9	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
		комплект								
10	E15-201-5	Остекление деревянных фрамуг с одним переплетом	0,16	440,29	1,74	70	–	8	0,316	–
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок		49,73	0,63	8	–	105	0,0032	–
11	E15-163-1	Простая окраска деревянных стен колером масляным разбеленным	21,2	97,08	1,19	2058	25	927	0,255	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 окрашиваемой поверхности		41,18	0,45	873	10	105	0,0022	–
12	Е10-49-1	Устройство стульчака и крышки	0,02	19243,43	311,18	385	6	58	13,2	–
		м3 древесины в конструкции		2317,5	117	46	2	120	0,57	–
13	Е10-14-1	Установка стропил	0,06	21020,9	334,28	1261	20	254	22,1	1
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	204	8	120	0,62	–
14	Е12-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	2,5	567,59	8,2	1419	21	211	0,424	1
		м2 кровли		67,73	3,08	169	8	119	0,015	–
15	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	1,8	152,8	152,8	275	275	193	–	–
		т		–	106,96	–	193	100	0,22462	–
16	П8-181-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 181-185 км, 1 класс груза	1,8	660,4	660,4	1189	1189	238	–	–
		т		–	132,08	–	238	100	0,27737	–
17	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	1,8	140	140	252	252	176	–	–
		т		–	98	–	176	100	0,2058	–
		Всего прямые затраты				**49902**	**3467**			**34**
						5774	**1265**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				40661				
		Накладные расходы, тенге				8429				
		- заработная плата, тенге				1264				
		- трудоемкость, чел-ч				4				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3500				
		Всего по смете				**61831**				
		Локальная смета № 7-1-1								
		Деревянное ограждение из штакетника дома на ПК-701								
1	Е1-164-2	Разработка вручную ям ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	4,05	262,72	–	1064	–	1202	1,848	7
		м3 грунта		262,72	–	1064	–	113	–	–
2	Е10-40-3	Устройство решетчатых заборов высотой до 1,6 м с установкой столбов	192	636,25	11,55	122160	2218	45174	1,18	227
		м2 забора		191,7	4,37	36806	839	120	0,0213	4
3	Е10-41-3	Устройство решетчатых калиток высотой до 1,6 м с установкой столбов	1,6	1624,02	36,04	2598	58	982	3,18	5
		м2 калиток		497,25	13,61	796	22	120	0,0665	–
4	Е10-42-3	Устройство решетчатых ворот высотой до 1,6 м с установкой столбов	11,04	1408,55	29,01	15550	320	6256	2,96	33
		м2 ворот		461,25	10,96	5092	121	120	0,0535	1
5	1-1-623	Поковки из квадратных заготовок	0,0038	80500		306				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего прямые затраты				**141678**	**2596**			**272**
						43758	**982**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге				95324				
		Накладные расходы, тенге				53614				
		- заработная плата, тенге				8042				
		- трудоемкость, чел-ч				27				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11718				
		Всего по смете				**207010**				

Локальная смета № 3-1-4

Одноквартирный трехкомнатный эксплуатационный служебный жилой дом на ПК-861+20

Раздел 1 Фундамент

1	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	67	33,67	32,1	2256	2151	903	0,0109	1
		м3 грунта		1,57	12,33	105	826	97	0,0498	3
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, грунтом 2 группы	20	134,1	–	2682	–	3031	0,972	19
		м3 грунта		134,1	–	2682	–	113	–	–
3	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	20	21,55	4,52	431	90	331	0,108	2
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	341	–	97	–	–
4	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	13,8	2584,28	73,75	35663	1018	606	0,144	2
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	295	161	133	0,041	1
5	Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	74	775,43	24,55	57382	1817	4462	0,263	19
		м2 покрытия		39,83	9,2	2947	681	123	0,0449	3
6	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов битумом в 2 слоя	173	245,44	3,82	42461	661	7919	0,212	37
		м2 поверхности		37,35	1,44	6462	249	118	0,007	1
7	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	39	355,73	172,69	13873	6735	7452	0,476	19
		шт сборных конструкций		76,28	60,21	2975	2348	140	0,2371	9
8	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	38	508,76	243,37	19333	9248	10212	0,668	25
		шт сборных конструкций		106,88	85,08	4061	3233	140	0,3375	13
9	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.4.6, ФБС 9.6.6, ФБС 9.4.6	9,718	13100		127306				
		м3								
10	30-3-17	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.6.6	1,2	12700		15240				
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 24.6.6, ФБС 24.4.6	26,618	12300		327401				
		м3								
12	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	37,536	127		4767				
		м3								
13	Е6-1-20	Монолитные участки под крыльцо	1,2	9143,55	311,32	10972	374	704	2,82	3
		м3		441	117,61	529	141	105	0,5744	1
14	4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,0021	29400		62				
		т								
15	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,2	127		152				
		м3								
16	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	44,6	719,91	11,21	32108	500	1880	0,201	9
		м2 поверхности		31,5	4,21	1405	188	118	0,0205	1
17	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	1	9704,24	335,84	9704	336	975	4,54	5
		м3 кладки		699,75	126	700	126	118	0,61	1
18	Е7-3-4	Укладка плит покрытий площадью до 5 м2	4	2095,39	310,26	8382	1241	1964	1,53	6
		шт сборных конструкций		256,5	94,27	1026	377	140	0,3863	2
19	30-17-50	Плиты покрытий плоские из тяжелого бетона, ПТ 12.5-8.6	1,92	2870		5510				
		м2								
20	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	3	4715,27	100,89	14146	303	573	0,85	3
		м3 основания		123,75	38,25	371	115	118	0,18	1
21	Е6-1-20	Устройство бетонной отмостки	1,85	9143,55	311,32	16916	576	1086	2,82	5
		м3		441	117,61	816	218	105	0,5744	1
22	Е9-34-1	Монтаж опорного столба из трубы	0,041	17355,76	2191,28	712	90	467	73,6	3
		т конструкций		12555	101,25	515	4	90	0,49	–
23	8-6-17	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 150х4 мм	2,5	1100		2750				
		м								
		Итого по разделу 1				**750209**	**25140**			**158**
						25230	**8667**			**37**
		Стоимость: материалов, тенге				699839				
		Накладные расходы, тенге				42565				
		- заработная плата, тенге				6385				
		- трудоемкость, чел-ч				21				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				47566				
		Всего по разделу, тенге				**840340**				

Раздел 2 Стены

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0108-22-7	Кладка наружных из керамзитоблоков с облицовкой в процессе кладки кирпичом /в 1/2 кирпича/ стен толщиной 520 мм при высоте этажа до 4 м	55	3764,47	409,82	207046	22540	53445	4,08	224
		м3		670,50	153,00	36878	8415	118	0,75	41
25	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,031	72779,65	422,15	2256	13	308	56,4	2
		т металлических изделий		8257,5	157,5	256	5	118	0,77	–
2	E0108-21-1	Кладка наружных стен веранды из крупных известняковых блоков массой до 0,5 т	11,5	2145,31	1050,31	24671	12079	13758	4,02	46
		м3		643,50	370,35	7400	4259	118	1,57	18
27	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,006	72779,65	422,15	437	3	60	56,4	–
		т металлических изделий								
3	E0108-21-1	Кладка внутренних стен из крупных известняковых блоков массой до 0,5 т	10,6	2145,31	1050,31	22740	11133	12681	4,02	43
		м3		643,50	370,35	6821	3926	118	1,57	17
31	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,005	72779,65	422,15	364	2	50	56,4	–
		т металлических изделий		8257,5	157,5	41	1	118	0,77	–
4	Цен.предлож. ИП "Демесинов"	Стоимость керамзитоблока	3500	136,00	--	476000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	E0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта полистирольного стен	15	14424,94	185,63	216374	2784	50017	18,17	273
		м3		3264,75	69,75	48971	1046	100	0,34	5
32	E8-7-5	Кладка неармированных перегородок	36,5	1220,04	34,37	44531	1255	8695	1,21	44
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		189	12,87	6899	470	118	0,0629	2
33	E7-44-10	Укладка перемычек	24	105,68	66,43	2536	1594	1602	0,148	4
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	572	572	140	0,1051	3
34	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) 3ПБ 18-37, 2ПБ 17-2, 2ПБ 16-2, 3ПБ 13-37, 5ПБ 25-27, 2ПБ 13-1	0,755	27900		21065				
		м3								
35	E9-53-3	Монтаж перемычки из уголка	0,9359	16367,84	681,42	15319	638	12469	95	89
		т конструкций		14670	132,75	13730	124	90	0,65	1
36	1-1-895	Прокат угловой равнополочный, толщина 10 мм, ширина полки 125 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,9359	65100		60927				
		т								
		Итого по разделу 2				**1094266**	**35088**			**788**
						128682	**13014**			**64**
		Стоимость: материалов, тенге				930497				
		Накладные расходы, тенге				153085				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- заработная плата, тенге				23034				
		- трудоемкость, чел-ч				77				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				74841				
		Всего по разделу, тенге				**1322193**				
	Раздел 3 Герекрытие									
37	E10-11-1	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам	116	1881,3	46,81	218231	5430	22696	0,94	109
		м2 перекрытий		145,35	17,69	16861	2052	120	0,0864	10
38	6-8-22	Балки перекрытий деревянные с 2-мя черепными брусками, сечение 150х130; 175х130 мм, длина от 3000 до 4900 мм, БЦ2 30-46.15.13; БЦ2 30-49.17.13	3,85	90200		347270				
		м3								
39	1-3-100	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем	17,4	4260		74124				
		м3								
40	E15-37-4	Облицовка потолков гипсокартонными листами по деревянному каркасу	126	1794,22	18,49	226072	2330	131166	5,907	744
		м2		986,89	4,54	124348	572	105	0,0242	3
		Итого по разделу 3				**865697**	**7760**			**853**
						141209	**2624**			**13**
		Стоимость: материалов, тенге				716728				
		Накладные расходы, тенге				153862				
		- заработная плата, тенге				23079				
		- трудоемкость, чел-ч				77				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				61174				
		Всего по разделу, тенге				**1080733**				
	Раздел 4 Кровля									
41	E10-14-1	Установка стропил и деревянных элементов кровли	4,57	21304,82	334,28	97363	1528	19324	22,1	101
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	15527	576	120	0,62	3
42	E10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	8,07	573,75	28,11	4630	227	1301	0,78	6
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	999	85	120	0,052	–
43	E12-7-5	Устройство кровельного покрытия профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	180	1475,93	8,2	265667	1476	59125	1,71	308
		м2 кровли		272,95	3,08	49131	554	119	0,015	3
44	E10-15-1	Устройство слуховых окон	1	3081,19	81,61	3081	82	1194	6,08	6
		слуховое окно		963	31,5	963	32	120	0,15	–
45	6-5-88	Створки оконные одинарные для производственных зданий (ГОСТ 12506-81), площадь 0,6-1 м2	0,54	2130		1150				
		м2								
46	1-1-797	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными одностворными переплетами для общественных зданий	2	360		720				
		комплект								
47	E10-23-1	Установка дверных блоков фронтона	1,26	398,48	102,53	502	129	283	0,899	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 проемов								
				151,65	35,67	191	45	120	0,1393	–
48	6-2-20									
		Блоки дверные с однопольными глухими полотнами 0,7х1,8	1,26	5960		7510				
		м2								
49	1-1-791									
		Скобяные изделия для однопольных входных дверей	2	1380		2760				
		комплект								
50	Е10-12-6	Подшивка карнизов оцинкованной кровельной сталью по дереву	20	503,52	0,92	10070	18	911	0,249	5
		м2 потолков								
				37,58	0,34	752	7	120	0,0017	–
51	Е8-41-1	Кладка дымовых кирпичных труб	1	12593,47	379,78	12593	380	2451	11,9	12
		м3 кладки (без вычета пустот)								
				1935	141,75	1935	142	118	0,7	1
52	8-6-29									
		Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 150х4,15 мм	4,5	1200		5400				
		м								
53	Е12-10-1									
		Устройство диагональных сливов из оцинкованной стали	15	715,87	1,24	10738	19	2743	0,972	15
		м2 покрытия								
				153,23	0,47	2298	7	119	0,0023	–
		Итого по разделу 4				**422184**	**3859**			**454**
						71796	**1448**			**7**
		Стоимость: материалов, тенге				346529				
		Накладные расходы, тенге				87332				
		- заработная плата, тенге				13100				
		- трудоемкость, чел-ч				44				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				30571				
		Всего по разделу, тенге				**540087**				
		Раздел 5 Проемы								
54	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	16,8	398,48	102,53	6694	1723	3776	0,899	15
		м2 проемов								
				151,65	35,67	2548	599	120	0,1393	2
55	6-2-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П	3,78	3640		13759				
		м2								
56	6-3-1									
		Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9	3,78	5470		20677				
		м2								
57	6-2-3									
		Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9	7,56	4010		30316				
		м2								
58	6-2-2									
		Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8	1,68	4250		7140				
		м2								
59	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	7	1380		9660				
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
		комплект								
6	Е0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	15,3	346,04	18,87	5294	289	2622	0,82	12
		м2		136,44	6,39	2088	98	120	0,03	--
7	Цен.предлож. CBI GROUP	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции с энергосберегающим стеклом	15,3	7408,56	--	113351	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0110-22-2	Установка подоконных досок ПХВ	15,3	210,34	5,58	3218	85	1766	0,59	9
		м2		94,05	2,12	1439	32	120	0,01	--
9	С12061-197 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 500 мм	11	4100,00	--	45100	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Цен предлож.	Москитная сетка	4	2330,00	--	9320	--	--	--	--
		м2								
65	Е10-36-1	Установка и крепление наличников	76,5	95,32	0,32	7292	24	1092	0,0782	6
		м коробок		11,79	0,11	902	8	120	0,0006	–
66	Е15-165-4	Улучшенная окраска деревянных заполнений дверных проемов колером масляным разбеленным	51,5	208,02	0,18	10713	9	7730	0,843	43
		м2 окрашиваемой поверхности		142,88	0,07	7358	4	105	0,0003	–
		Итого по разделу 5				**286454**	**2794**			**131**
						22193	**981**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				261467				
		Накладные расходы, тенге				16986				
		- заработная плата, тенге				3840				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18206				
		Всего по разделу, тенге				**321646**				
	Раздел 6 Отделочные работы									
68	Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором	258,45	257,15	1,96	66460	507	29674	0,611	158
		м2 оштукатуриваемой поверхности								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				108,9	0,45	28145	116	105	0,0262	7
69	E15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	33	326,82	6,33	10785	209	10920	1,79	59
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				312,75	2,39	10321	79	105	0,0117	–
70	E15-180-7	Высококачественная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	110,45	372,09	2,33	41097	257	13044	0,625	69
		м2 окрашиваемой поверхности								
				111,6	0,88	12326	97	105	0,0043	–
71	E15-180-10	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску	97,2	324,48	2,81	31539	273	9247	0,508	49
		м2 окрашиваемой поверхности								
				89,55	1,06	8704	103	105	0,0052	1
72	E15-252-1	Оклейка стен моющимися обоями на бумажной основе по штукатурке и бетону	148	204,74	0,09	30302	13	14693	0,578	86
		м2 оклеиваемой поверхности								
				94,5	0,05	13986	7	105	0,0002	–
73	E15-51-1	Улучшенная штукатурка цоколя	58	209,52	1,96	12152	114	6659	0,611	35
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				108,9	0,45	6316	26	105	0,0262	2
		Итого по разделу 6				**192335**	**1373**			**456**
						79798	**428**			**10**
		Стоимость: материалов, тенге				111164				
		Накладные расходы, тенге				84237				
		- заработная плата, тенге				12636				
		- трудоемкость, чел-ч				42				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16594				
		Всего по разделу, тенге				**293166**				
		Раздел 7 Полы								
74	E11-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	82,3	511,32	6,38	42082	525	7280	0,447	37
		м2 пола								
				69,53	2,39	5722	197	123	0,0117	1
75	E11-33-1	Устройство покрытий из досок толщиной 28 мм	82,3	1536,74	8,54	126474	703	9093	0,547	45
		м2 покрытия								
				86,63	3,2	7130	263	123	0,0156	1
76	E11-39-1	Установка деревянных плинтусов	105	109,84	0,46	11533	48	1578	0,0765	8
		м плинтусов								
				12,04	0,18	1264	19	123	0,0008	–
77	E11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,75	9032,78	–	6775	–	523	3,66	3
		м3 подстилающего слоя								
				567	–	425	–	123	–	–
78	E11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,9	258,1	9,95	3846	148	1026	0,356	5
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	778	56	123	0,0182	–
79	E11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток на цементном растворе	14,9	1465,67	11,72	21838	175	3226	1,06	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 покрытия								
				171,68	4,39	2558	65	123	0,0214	–
		Итого по разделу 7				**212548**	**1599**			**114**
						17877	**600**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				193072				
		Накладные расходы, тенге				22726				
		- заработная плата, тенге				3409				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14116				
		Всего по разделу, тенге				**249390**				
		Раздел 8 Отопление и вентиляция								
80	E18-1-1	Установка чугунных секционных отопительных водогрейных котлов на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)	1	5297,16	337,41	5297	337	5460	22,1	22
		котел		4140	126	4140	126	128	0,62	1
81	75-1-121	Котлы отопительные стальные водогрейные комбинированные двухконтурные (с контуром для нагрева питьевой воды) на газе и твердом топливе, марка КС-ТГ-12,5, мощность 12,56 кВт	1	14500		14500				
		шт								
82	E18-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков	1	3147,98	68,6	3148	69	827	3,63	4
		бак		621	24,75	621	25	128	0,13	–
83	E16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	60	422,48	3,96	25349	238	4123	0,297	18
		м трубопровода		52,2	1,49	3132	89	128	0,0073	–
84	E16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	12	264,48	3,96	3174	48	824	0,297	4
		м трубопровода		52,2	1,49	626	18	128	0,0073	–
85	E18-22-5	Установка кранов для выпуска воздуха	9	62,13	–	559	–	260	0,12	1
		комплект		22,5	–	203	–	128	–	–
86	E18-6-1	Установка чугунных радиаторов	16,48	1707,14	34,73	28134	572	2561	0,682	11
		кВт		108,45	13,01	1787	214	128	0,0635	1
87	E16-15-1	Установка вентилей на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	2	1347,47	39,24	2695	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
88	E16-15-2	Установка вентилей, на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	2	1785,47	39,24	3571	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	9-1-49	Вентили термостатные Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	9	367		3303				
		шт								
90	Е15-172-4	Двухслойная окраска труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	35	148,39	0,07	5194	2	3970	0,646	23
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	3780	1	105	0,0001	–
91	Е26-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	4	171,92	5,31	688	21	445	0,6	2
		м трубопровода		109,35	2,03	437	8	100	0,01	–
92	1-3-71	Маты из штапельного супертонкого волокна	0,005	227200		1136				
		т								
93	Е14-15-1	Устройство вытяжных вентиляционных шахт внутренним сечением 200х200 мм	0,2	4424,87	38,72	885	8	121	3,68	1
		м2 внутренней поверхности шахт		555,75	14,49	111	3	106	0,0708	–
94	8-6-275	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 219х6 мм	1	2410		2410				
		м								
		Итого по разделу 8				**100043**	**1451**			**92**
						15855	**548**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				68237				
		оборудования, тенге				14500				
		Накладные расходы, тенге				19975				
		- заработная плата, тенге				2996				
		- трудоемкость, чел-ч				10				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6331				
		Всего по разделу, тенге				**126349**				
		Раздел 9 Электроснабжение								
95	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	507	2,64	3
		шт		454,5	14,34	455	14	108	0,07	–
96	18-3-146	Щиток осветительный ЩК 8805-0207-НМ-УХЛ3.1-Ц	1	6960		6960				
		шт								
97	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	1	62,9	5,4	63	5	53	–	–
		шт		54	2,3	54	2	95	0,013	–
98	18-3-154	Счетчик однофазный	1	5310		5310				
		шт								
99	Ц8-592-2	Патрон подвесной	9	119,4	1,7	1075	15	657	0,49	4
		шт		76,5	0,3	689	3	95	0,002	–
100	Ц8-592-1	Патрон стенной	1	84,1	1,9	84	2	73	0,49	–
		шт		77	0,4	77	–	95	0,002	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	17-1-15	Патроны подвесные и стенные	10	143		1430				
		шт								
102	17-6-57	Лампы накаливания электрические для местного освещения 100 Вт	7	19		133				
		шт								
103	17-6-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения мощностью 60Вт	3	17		51				
		шт								
104	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	9	35,4	–	319	–	286	0,187	2
		шт		29,48	–	265	–	108	–	–
105	18-1-12	Выключатель одноклавишный	9	156		1404				
		шт								
106	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	7	34,7	–	243	–	222	0,188	1
		шт		29,48	–	206	–	108	–	–
107	18-1-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки	7	171		1197				
		шт								
108	18-3-60	Коробка для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм	0,016	28100		450				
		1000шт								
109	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые	0,011	22300		245				
		1000шт								
110	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	148	26,92	–	3984	–	3956	0,152	22
		м провода		24,75	–	3663	–	108	–	–
111	16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,1293	39800		5146				
		1000м								
112	16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,02318	16600		385				
		1000м								
113	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	106	36,51	–	3870	–	3014	0,162	17
		м труб		26,33	–	2791	–	108	–	–
114	8-4-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм	0,13	86200		11206				
		1000м								
115	Е21-1-1	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами	0,5	78,15	8,23	39	4	37	0,388	–
		м труб		63,68	4,11	32	2	108	0,0188	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	0,51	148		75				
		м								
117	Е9-53-2	Монтаж полосовой стали	2,984	9850,47	1162,94	29394	3470	20049	46,6	139
		т конструкций		7357,5	108	21955	322	90	0,53	2
118	1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	2,984	59000		176056				
		т								
119	18-3-56	Кабельные миниканалы 15х10 L=2000 м	8	92		736				
		шт								
		Итого по разделу 9				**250445**	**3532**			**188**
						30187	**343**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				216726				
		Накладные расходы, тенге				28854				
		- заработная плата, тенге				4328				
		- трудоемкость, чел-ч				14				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16758				
		Всего по разделу, тенге				**296057**				

Раздел 10 Емкостное сооружение

10.1 Земляные работы

120	Е1-73-22	Выемка экскаваторами емкостью 0,25 м3 в грунтах 3 группы	19	60,54	57,97	1150	1101	440	0,0178	–
		м3 грунта		2,57	21,32	49	405	97	0,0817	2
121	Е1-164-2	Разработка вручную ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	0,8	262,72	–	210	–	237	1,848	1
		м3 грунта		262,72	–	210	–	113	–	–
122	Е1-164-2	Уплотнение вручную основания ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	5,3	262,72	–	1392	–	1573	1,848	10
		м3 грунта		262,72	–	1392	–	113	–	–
123	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	1,3	2584,28	73,75	3360	96	57	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	28	15	133	0,041	–

10.2 Сборный железобетон

124	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	1,5	37718,28	2104,76	56577	3157	5823	13,9	21
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	3544	935	130	2,475	4
125	Е37-74-8	Заделка стыков цементным раствором	0,18	1940,13	–	349	–	286	7,47	1
		м3		1320,75	–	238	–	120	2,224	–
126	Е41-2-7	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности рулонным материалом в два слоя	15,2	708,96	12,37	10776	188	4768	1,8	27
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				297	4,68	4514	71	104	0,0228	–
127	Е26-30-1									
		Теплоизоляция прямоугольных стен и колонн изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	1,2	7627,27	378,22	9153	454	4450	20,04	24
		м3 изоляции								
				3566,25	141,75	4280	170	100	0,69	1
128	1-3-25	Вата минеральная	1,16	2530		2935				
		м3								
129	Е41-4-8	Окрасочная изоляция бетонной поверхности битумной эмульсией в два слоя	13,6	169,03	–	2299	–	898	0,442	6
		м2								
				63,45	–	863	–	104	–	–
130	Е41-2-7	Внутренняя изоляция вертикальной бетонной поверхности рулонным материалом в два слоя	15,1	708,96	12,37	10705	187	4738	1,8	27
		м2								
				297	4,68	4485	71	104	0,0228	–
131	Е36-5-5	Обратная засыпка с уплотнением	13,4	60,05	17,1	805	229	623	0,29	4
		м3								
				42,3	5,63	567	75	97	0,02424	–
132	Е10-49-1	Изготовление и монтаж деревянных люков	0,12	19243,43	311,18	2309	37	350	13,2	2
		м3 древесины в конструкции								
				2317,5	117	278	14	120	0,57	–
		Итого по разделу 10				**102020**	**5449**			**123**
						20448	**1756**			**7**
		Стоимость: материалов, тенге				76123				
		Накладные расходы, тенге				24243				
		- заработная плата, тенге				3636				
		- трудоемкость, чел-ч				12				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7576				
		Всего по разделу, тенге				**133839**				
		Раздел 11 Прочие работы								
133	П9-11-1									
		Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	108	152,8	152,8	16502	16502	11552	–	–
		т								
				–	106,96	–	11552	100	0,22462	24
134	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	108	702,5	702,5	75870	75870	15174	–	–
		т								
				–	140,5	–	15174	100	0,29505	32
135	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	108	5,6	5,6	605	605	121	–	–
		т								
				–	1,12	–	121	100	0,00236	–
136	П9-11-2									
		Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	108	140	140	15120	15120	10584	–	–
		т								
				–	98	–	10584	100	0,2058	22
		Итого по разделу 11				**108097**	**108097**			**–**
						–	**37431**			**78**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				37431				
		- заработная плата, тенге				5615				
		- трудоемкость, чел-ч				19				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8732				
		Всего по разделу, тенге				**154260**				
		Сметная заработная плата, тенге				43046				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				97				
		Всего прямые затраты				**4384298**	**196142**			**3357**
						553275	**67840**			**226**
		Стоимость: материалов, тенге				3634881				
		оборудования, тенге				14500				
		Накладные расходы, тенге				671296				
		- заработная плата, тенге				102058				
		- трудоемкость, чел-ч				340				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				302465				
		Всего по смете				**5358060**				

Локальная смета № 3-1-5 Хозяйственный сарай ПК -861+20

Раздел 1 Фундаменты

1	Е1-13-5									
		Выемка грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	18	33,67	32,1	606	578	243	0,0109	–
		м3 грунта		1,57	12,33	28	222	97	0,0498	1
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	6	134,1	–	805	–	910	0,972	6
		м3 грунта		134,1	–	805	–	113	–	–
3	Е1-134-1									
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	6	21,55	4,52	129	27	99	0,108	1
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	102	–	97	–	–
4	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	3,8	2584,28	73,75	9820	280	166	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	81	44	133	0,041	–
5	Е11-13-3									
		Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	21	775,43	24,55	16284	516	1266	0,263	6
		м2 покрытия		39,83	9,2	836	193	123	0,0449	1
6	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов битумом в 2 слоя	48	245,44	3,82	11781	183	2197	0,212	10
		м2 поверхности		37,35	1,44	1793	69	118	0,007	–
7	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	26	355,73	172,69	9249	4490	4967	0,476	12
		шт сборных конструкций		76,28	60,21	1983	1565	140	0,2371	6
8	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	10	508,76	243,37	5088	2434	2688	0,668	7
		шт сборных конструкций		106,88	85,08	1069	851	140	0,3375	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6	6,72	13100		88032				
		м3								
10	30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 24.4.6	5,43	12300		66789				
		м3								
11	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	12,15	127		1543				
		м3								
12	Е6-1-20	Монолитные участки	0,3	9143,55	311,32	2743	93	175	2,82	1
		м3		441	117,61	132	35	105	0,5744	–
13	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под монолитный бетон крыльца	0,18	2584,28	73,75	465	13	8	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	4	2	133	0,041	–
14	Е6-1-20	Монолитный бетон крыльца	1,08	9143,55	311,32	9875	336	633	2,82	3
		м3		441	117,61	476	127	105	0,5744	1
15	4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,0018	29400		53				
		т								
16	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,08	127		137				
		м3								
17	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,6	258,1	9,95	929	36	247	0,356	1
		м2 стяжки		52,2	3,74	188	13	123	0,0182	–
18	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	12,3	719,91	11,21	8855	138	518	0,201	2
		м2 поверхности		31,5	4,21	387	52	118	0,0205	–
19	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	3	2201,76	68,13	6605	204	136	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	64	38	133	0,0438	–
20	Е6-1-20	Устройство бетонной отмостки	1	9143,55	311,32	9144	311	587	2,82	3
		м3		441	117,61	441	118	105	0,5744	1
		Итого по разделу 1				**248932**	**9639**			**53**
						8389	**3329**			**13**
		Стоимость: материалов, тенге				230904				
		Накладные расходы, тенге				14840				
		- заработная плата, тенге				2226				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15826				
		Всего по разделу, тенге				**279598**				
	Раздел 2 Стены									
21	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен из кирпича	30	8745,44	335,84	262363	10075	29232	4,54	136
		м3 кладки								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				699,75	126	20993	3780	118	0,61	18
22	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,017	72779,65	422,15	1237	7	169	56,4	1
		т металлических изделий		8257,5	157,5	140	3	118	0,77	–
23	E8-7-5	Кладка неармированных перегородок	8,5	1220,04	34,37	10370	292	2025	1,21	10
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		189	12,87	1607	109	118	0,0629	1
24	E7-44-10	Укладка перемычек	12	105,68	66,43	1268	797	801	0,148	2
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	286	286	140	0,1051	1
25	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) 2ПБ 16-2, 2ПБ-13-1	0,288	27900		8035				
		м3								
		Итого по разделу 2				**283273**	**11171**			**149**
						23026	**4178**			**20**
		Стоимость: материалов, тенге				249076				
		Накладные расходы, тенге				32227				
		- заработная плата, тенге				4834				
		- трудоемкость, чел-ч				16				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18930				
		Всего по разделу, тенге				**334430**				
	Раздел 3 Перекрытие									
26	E10-11-1	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам	40	1881,3	46,81	75252	1872	7826	0,94	38
		м2 перекрытий		145,35	17,69	5814	708	120	0,0864	3
27	6-8-22	Балки перекрытий деревянные с 2-мя черепными брусками, сечение 150х130; 175х130 мм, длина от 3000 до 4900 мм	0,67	90200		60434				
		м3								
28	E10-12-1	Подшивка потолков досками обшивки	37,5	700,7	5,48	26276	206	3881	0,526	20
		м2 потолков		84,15	2,07	3156	78	120	0,0101	–
		Итого по разделу 3				**161962**	**2078**			**58**
						8970	**786**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				150914				
		Накладные расходы, тенге				11707				
		- заработная плата, тенге				1756				
		- трудоемкость, чел-ч				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				10420				
		Всего по разделу, тенге				**184089**				
	Раздел 4 Кровля									
29	E10-14-1	Установка стропил и деревянных элементов кровли	1,98	21304,82	334,28	42184	662	8371	22,1	44
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	6727	249	120	0,62	1
30	E10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	4,48	573,75	28,11	2570	126	721	0,78	3
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	554	47	120	0,052	–
31	E12-7-5	Устройство кровельного профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	65	1475,93	8,2	95935	533	21351	1,71	111
		м2 кровли								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				272,95	3,08	17742	200	119	0,015	1
32	E10-12-4	Подшивка карнизов неоцинкованной кровельной сталью по дереву	9	264,24	0,92	2378	8	466	0,279	3
		м2 потолков								
				42,75	0,34	385	3	120	0,0017	–
33	E9-62-3	Изготовление козырьков	0,036	27935,09	9375,11	1006	338	599	91	3
		т конструкций								
				16380	2107,33	590	76	90	7,36	–
34	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 3 мм, ширина полки 40 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0318	59200		1883				
		т								
35	1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,0005	59000		30				
		т								
36	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,0034	44300		151				
		т								
37	E9-53-2	Монтаж козырьков	0,036	9850,47	1162,94	355	42	242	46,6	2
		т конструкций								
				7357,5	108	265	4	90	0,53	–
38	E12-7-5	Устройство кровельного профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	5,6	1475,93	8,2	8265	46	1840	1,71	10
		м2 кровли								
				272,95	3,08	1529	17	119	0,015	–
39	E10-12-6	Подшивка потолков оцинкованной кровельной сталью	5	503,52	0,92	2518	5	228	0,249	1
		м2 потолков								
				37,58	0,34	188	2	120	0,0017	–
		Итого по разделу 4				**157275**	**1760**			**177**
						27980	**598**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				127535				
		Накладные расходы, тенге				33818				
		- заработная плата, тенге				5073				
		- трудоемкость, чел-ч				17				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11466				
		Всего по разделу, тенге				**202559**				
		Раздел 5 Проемы								
40	E10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2	3,78	398,48	102,53	1506	388	850	0,899	3
		м2 проемов								
				151,65	35,67	573	135	120	0,1393	1
41	6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П	3,78	5610		21206				
		м2								
42	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	2,88	472,81	19,00	1362	55	774	1,30	4
		м2		217,73	6,18	627	18	120	0,03	--
12	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	2,88	5206,00	--	14993	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0110-22-2	Установка подоконных досок ПХВ	2,88	210,34	5,58	606	16	332	0,59	2
		м2		94,05	2,12	271	6	120	0,01	--
14	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	2,6	3680,00	--	9568	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу 5				**53161**	**632**			**12**
						1972	**221**			**1**
		Стоимость: материалов, тенге				50557				
		Накладные расходы, тенге				1956				
		- заработная плата, тенге				388				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3307				
		Всего по разделу, тенге				**58424**				
	Раздел 6 Отделочные работы									
47	Е15-63-1	Простая штукатурка стен цементно-известковым раствором	71	148,12	3,77	10517	268	9766	0,78	55
		м2 оштукатуриваемой поверхности		130,28	0,72	9250	51	105	0,0625	4
48	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке	71	17,43	0,12	1238	9	1028	0,092	7
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	975	4	105	0,0002	–
49	Е10-52-1	Огнезащита потолка огнезащитным составом	36,4	20,49	0,91	746	33	218	0,029	1
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	170	12	120	0,00168	–
		Итого по разделу 6				**12501**	**310**			**63**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость: материалов, тенге				**10395**	**67**			**4**
		Накладные расходы, тенге				1796				
		- заработная плата, тенге				11012				
		- трудоемкость, чел-ч				1652				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6				
		Всего по разделу, тенге				1411				
						24924				
	Раздел 7 Полы									
50	Е11-2-5	Устройство глинобитного подстилающего слоя без добавок с уплотнением трамбовками	3,63	3206,48	–	11640	–	4701	6,8	25
		м3 подстилающего слоя								
				1053	–	3822	–	123	–	–
		Итого по разделу 7				**11640**	**–**			**25**
		Стоимость: материалов, тенге				**3822**	**–**			**–**
		Накладные расходы, тенге				7818				
		- заработная плата, тенге				4701				
		- трудоемкость, чел-ч				705				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2				
		Всего по разделу, тенге				980				
						17321				
	Раздел 8 Электроснабжение									
51	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	507	2,64	3
		шт								
				454,5	14,34	455	14	108	0,07	–
52	18-3-146	Щиток осветительный	1	6960		6960				
		шт								
53	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	1	62,9	5,4	63	5	53	–	–
		шт								
				54	2,3	54	2	95	0,013	–
54	18-3-154	Счетчик однофазный	1	5310		5310				
		шт								
55	Ц8-592-2	Патрон подвесной	2	119,4	1,7	239	3	146	0,49	1
		шт								
				76,5	0,3	153	1	95	0,002	–
56	17-1-15	Патрон подвесной	2	143		286				
		шт								
57	17-6-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения мощностью 60Вт	2	17		34				
		шт								
58	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	2	35,4	–	71	–	64	0,187	–
		шт								
				29,48	–	59	–	108	–	–
59	18-1-12	Выключатель одноклавишный	2	156		312				
		шт								
60	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	1	34,7	–	35	–	31	0,188	–
		шт								
				29,48	–	29	–	108	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	18-1-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки *шт*	1	171		171				
62	18-3-60	Коробка для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм *1000шт*	0,005	28100		141				
63	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые *1000шт*	0,005	22300		112				
64	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	17,5	26,92	–	471	–	468	0,152	3
				24,75	–	433	–	108	–	–
65	16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ПУГНПм, число жил и сечение 3х2,5 мм2 *1000м*	0,01494	39800		595				
66	16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ПУГНПм, число жил и сечение 2х1,5 мм2 *1000м*	0,00309	16600		51				
67	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды *м труб*	11,5	36,51	–	420	–	327	0,162	2
				26,33	–	303	–	108	–	–
68	8-4-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм *1000м*	0,0115	86200		991				
69	Е21-1-1	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами *м труб*	0,5	78,15	8,23	39	4	37	0,388	–
				63,68	4,11	32	2	108	0,0188	–
70	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм *м*	0,51	148		75				
		Итого по разделу 8				**16966**	**48**			**9**
						1518	**19**			**–**
		Стоимость: материалов, тенге				15400				
		Накладные расходы, тенге				1633				
		- заработная плата, тенге				245				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1116				
		Всего по разделу, тенге				**19715**				
Раздел 9 Прочие работы										
71	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка *т*	31	152,8	152,8	4737	4737	3316	–	–
				–	106,96	–	3316	100	0,22462	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	31	702,5	702,5	21778	21778	4356	–	–
		т		–	140,5	–	4356	100	0,29505	9
73	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	31	5,6	5,6	174	174	35	–	–
		т		–	1,12	–	35	100	0,00236	–
74	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	31	140	140	4340	4340	3038	–	–
		т		–	98	–	3038	100	0,2058	6
		Итого по разделу 9				**31029**	**31029**			**–**
						–	**10745**			**22**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				10745				
		- заработная плата, тенге				1612				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2506				
		Всего по разделу, тенге				**44280**				
		Сметная заработная плата, тенге				12357				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				27				
		Всего прямые затраты				**976739**	**56667**			**546**
						86072	**19943**			**65**
		Стоимость: материалов, тенге				834000				
		Накладные расходы, тенге				122639				
		- заработная плата, тенге				18491				
		- трудоемкость, чел-ч				61				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				65962				
		Всего по смете				**1165340**				
		Локальная смета № 3-1-6 Уборная на 1 очко ПК-861+20								
1	Е1-164-2	Разработка вручную траншей в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1,8	262,72	–	473	–	534	1,848	3
		м3 грунта		262,72	–	473	–	113	–	–
2	Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,5	775,43	24,55	1939	61	151	0,263	1
		м2 покрытия		39,83	9,2	100	23	123	0,0449	–
3	Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м	0,711	20063,13	1538,85	14265	1094	2027	9,655	7
		м3 конструкций колодцев		1615,95	576,23	1149	410	130	2,814	2
4	Е23-12-1	Покрытие битумной мастикой бетонных и железобетонных труб диаметром 1500 мм	2,47	2187,98	140,38	5404	347	1455	2,177	5
		м2 поверхности		400,28	52,56	989	130	130	0,2567	1
5	Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,26	22541,72	316,57	5861	82	1126	22,5	6
		м3 древесины в конструкции								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е10-7-1	Обшивка каркасных стен досками		3487,5	119,25	907	31	120	0,58	–
		м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	9,5	622,52	4,64	5914	44	682	0,363	3
7	Е10-23-3	Установка дверных блоков в проемы деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2		58,05	1,76	551	17	120	0,0085	–
		м2 проемов	1,6	235,39	31,85	377	51	389	1,15	2
8	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами		190,8	12,04	305	19	120	0,0587	–
		м2	1,6	4250		6800				
9	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание								
		комплект	1	1960		1960				
10	Е15-201-5	Остекление деревянных фрамуг с одним переплетом								
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок	0,16	440,29	1,74	70	–	8	0,316	–
11	Е15-163-1	Простая окраска деревянных стен колером масляным разбеленным		49,73	0,63	8	–	105	0,0032	–
		м2 окрашиваемой поверхности	21,2	97,08	1,19	2058	25	927	0,255	5
12	Е10-49-1	Устройство стульчака и крышки		41,18	0,45	873	10	105	0,0022	–
		м3 древесины в конструкции	0,02	19243,43	311,18	385	6	58	13,2	–
13	Е10-14-1	Установка стропил		2317,5	117	46	2	120	0,57	–
		м3 древесины в конструкции	0,06	21020,9	334,28	1261	20	254	22,1	1
14	Е12-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством		3397,5	126	204	8	120	0,62	–
		м2 кровли	2,5	567,59	8,2	1419	21	211	0,424	1
15	П9-11-1			67,73	3,08	169	8	119	0,015	–
		Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка								
		т	1,8	152,8	152,8	275	275	193	–	–
16	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза		–	106,96	–	193	100	0,22462	–
		т	1,8	702,5	702,5	1265	1265	253	–	–
17	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;		–	140,5	–	253	100	0,29505	1
		т	1,8	5,6	5,6	10	10	2	–	–
18	П9-11-2			–	1,12	–	2	100	0,00236	–
		Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка								
		т	1,8	140	140	252	252	176	–	–
				–	98	–	176	100	0,2058	–
		Всего прямые затраты				**49988**	**3553**			**34**
						5774	**1282**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				40661				
		Накладные расходы, тенге				8446				
		- заработная плата, тенге				1267				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- трудоемкость, чел-ч				4				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3506				
		Всего по смете				**61940**				
		Локальная смета № 7-1-2 Деревянное ограждение из штакетника дома на ПК-861+20								
1	Е1-164-2	Разработка вручную ям ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	4,05	262,72	–	1064	–	1202	1,848	7
		м3 грунта		262,72	–	1064	–	113	–	–
2	Е10-40-3	Устройство решетчатых заборов высотой до 1,6 м с установкой столбов	192	636,25	11,55	122160	2218	45174	1,18	227
		м2 забора		191,7	4,37	36806	839	120	0,0213	4
3	Е10-41-3	Устройство решетчатых калиток высотой до 1,6 м с установкой столбов	1,6	1624,02	36,04	2598	58	982	3,18	5
		м2 калиток		497,25	13,61	796	22	120	0,0665	–
4	Е10-42-3	Устройство решетчатых ворот высотой до 1,6 м с установкой столбов	11,04	1408,55	29,01	15550	320	6256	2,96	33
		м2 ворот		461,25	10,96	5092	121	120	0,0535	1
5	1-1-623	Поковки из квадратных заготовок	0,0038	80500		306				
		т								
		Всего прямые затраты				**141678**	**2596**			**272**
						43758	**982**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге				95324				
		Накладные расходы, тенге				53614				
		- заработная плата, тенге				8042				
		- трудоемкость, чел-ч				27				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11718				
		Всего по смете				**207010**				
		Локальная смета № 3-1-7								
		Одноквартирный трехкомнатный эксплуатационный служебный жилой дом на ПК-557								
		Раздел 1 Фундамент								
1	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	67	33,67	32,1	2256	2151	903	0,0109	1
		м3 грунта		1,57	12,33	105	826	97	0,0498	3
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, грунтом 2 группы	20	134,1	–	2682	–	3031	0,972	19
		м3 грунта		134,1	–	2682	–	113	–	–
3	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	20	21,55	4,52	431	90	331	0,108	2
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	341	–	97	–	–
4	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	13,8	2584,28	73,75	35663	1018	606	0,144	2
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	295	161	133	0,041	1
5	Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	74	775,43	24,55	57382	1817	4462	0,263	19
		м2 покрытия		39,83	9,2	2947	681	123	0,0449	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов битумом в 2 слоя	173	245,44	3,82	42461	661	7919	0,212	37
		м2 поверхности		37,35	1,44	6462	249	118	0,007	1
7	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	39	355,73	172,69	13873	6735	7452	0,476	19
		шт сборных конструкций		76,28	60,21	2975	2348	140	0,2371	9
8	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	38	508,76	243,37	19333	9248	10212	0,668	25
		шт сборных конструкций		106,88	85,08	4061	3233	140	0,3375	13
9	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.4.6, ФБС 9.6.6, ФБС 9.4.6	9,718	13100		127306				
		м3								
10	30-3-17	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.6.6	1,2	12700		15240				
		м3								
11	30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 24.6.6, ФБС 24.4.6	26,618	12300		327401				
		м3								
12	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	37,536	127		4767				
		м3								
13	Е6-1-20	Монолитные участки под крыльцо	1,2	9143,55	311,32	10972	374	704	2,82	3
		м3		441	117,61	529	141	105	0,5744	1
14	4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,0021	29400		62				
		т								
15	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,2	127		152				
		м3								
16	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	44,6	719,91	11,21	32108	500	1880	0,201	9
		м2 поверхности		31,5	4,21	1405	188	118	0,0205	1
17	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	1	9704,24	335,84	9704	336	975	4,54	5
		м3 кладки		699,75	126	700	126	118	0,61	1
18	Е7-3-4	Укладка плит покрытий площадью до 5 м2	4	2095,39	310,26	8382	1241	1964	1,53	6
		шт сборных конструкций		256,5	94,27	1026	377	140	0,3863	2
19	30-17-50	Плиты покрытий плоские из тяжелого бетона, ПТ 12.5-8.6	1,92	2870		5510				
		м2								
20	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	3	4715,27	100,89	14146	303	573	0,85	3
		м3 основания		123,75	38,25	371	115	118	0,18	1
21	Е6-1-20	Устройство бетонной отмостки	1,85	9143,55	311,32	16916	576	1086	2,82	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
				441	117,61	816	218	105	0,5744	1
22	Е9-34-1	Монтаж опорного столба из трубы	0,041	17355,76	2191,28	712	90	467	73,6	3
		т конструкций								
				12555	101,25	515	4	90	0,49	–
23	8-6-17	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 150х4 мм	2,5	1100		2750				
		м								
		Итого по разделу 1				**750209**	**25140**			**158**
						25230	**8667**			**37**
		Стоимость: материалов, тенге				699839				
		Накладные расходы, тенге				42565				
		- заработная плата, тенге				6385				
		- трудоемкость, чел-ч				21				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				47566				
		Всего по разделу, тенге				**840340**				

Раздел 2 Стены

1	Е0108-22-7	Кладка наружных из керамзитоблоков с облицовкой в процессе кладки кирпичом /в 1/2 кирпича/ стен толщиной 520 мм при высоте этажа до 4 м	55	3764,47	409,82	207046	22540	53445	4,08	224
		м3		670,50	153,00	36878	8415	118	0,75	41
25	Е8-12-1	Армирование кладки стен	0,031	72779,65	422,15	2256	13	308	56,4	2
		т металлических изделий								
				8257,5	157,5	256	5	118	0,77	–
2	Е0108-21-1	Кладка наружных стен веранды из крупных известняковых блоков массой до 0,5 т	11,5	2145,31	1050,31	24671	12079	13758	4,02	46
		м3		643,50	370,35	7400	4259	118	1,57	18
27	Е8-12-1	Армирование кладки стен	0,006	72779,65	422,15	437	3	60	56,4	–
		т металлических изделий								
3	Е0108-21-1	Кладка внутренних стен из крупных известняковых блоков массой до 0,5 т	10,6	2145,31	1050,31	22740	11133	12681	4,02	43
		м3		643,50	370,35	6821	3926	118	1,57	17
31	Е8-12-1	Армирование кладки стен	0,005	72779,65	422,15	364	2	50	56,4	–
		т металлических изделий								
				8257,5	157,5	41	1	118	0,77	–
4	Цен.предлож. ИП "Демесинов"	Стоимость керамзитоблока	3500	136,00	--	476000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта полистирольного стен	15	14424,94	185,63	216374	2784	50017	18,17	273
		м3		3264,75	69,75	48971	1046	100	0,34	5
32	Е8-7-5	Кладка неармированных перегородок	36,5	1220,04	34,37	44531	1255	8695	1,21	44
		м2 перегородок (за вычетом проемов)								
				189	12,87	6899	470	118	0,0629	2
33	Е7-44-10	Укладка перемычек	24	105,68	66,43	2536	1594	1602	0,148	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	572	572	140	0,1051	3
34	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) 3ПБ 18-37, 2ПБ 17-2, 2ПБ 16-2, 3ПБ 13-37, 5ПБ 25-27, 2ПБ 13-1	0,755	27900		21065				
		м3								
35	Е9-53-3	Монтаж перемычки из уголка	0,9359	16367,84	681,42	15319	638	12469	95	89
		т конструкций		14670	132,75	13730	124	90	0,65	1
36	1-1-895	Прокат угловой равнополочный, толщина 10 мм, ширина полки 125 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,9359	65100		60927				
		т								
		Итого по разделу 2				**1094266**	**35088**			**788**
						128682	**13014**			**64**
		Стоимость: материалов, тенге				930497				
		Накладные расходы, тенге				153085				
		- заработная плата, тенге				23034				
		- трудоемкость, чел-ч				77				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				74841				
		Всего по разделу, тенге				**1322193**				
		Раздел 3 Перекрытие								
37	Е10-11-1	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам	116	1881,3	46,81	218231	5430	22696	0,94	109
		м2 перекрытий		145,35	17,69	16861	2052	120	0,0864	10
38	6-8-22	Балки перекрытий деревянные с 2-мя черепными брусками, сечение 150х130; 175х130 мм, длина от 3000 до 4900 мм, БЦ2 30-46.15.13; БЦ2 30-49.17.13	3,85	90200		347270				
		м3								
39	1-3-100	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем	17,4	4260		74124				
		м3								
40	Е15-37-4	Облицовка потолков гипсокартонными листами по деревянному каркасу	126	1794,22	18,49	226072	2330	131166	5,907	744
		м2		986,89	4,54	124348	572	105	0,0242	3
		Итого по разделу 3				**865697**	**7760**			**853**
						141209	**2624**			**13**
		Стоимость: материалов, тенге				716728				
		Накладные расходы, тенге				153862				
		- заработная плата, тенге				23079				
		- трудоемкость, чел-ч				77				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				61174				
		Всего по разделу, тенге				**1080733**				
		Сметная заработная плата, тенге				166912				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				943				
		Раздел 4 Кровля								
41	Е10-14-1	Установка стропил и деревянных элементов кровли	4,57	21304,82	334,28	97363	1528	19324	22,1	101
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	15527	576	120	0,62	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	E10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	8,07	573,75	28,11	4630	227	1301	0,78	6
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	999	85	120	0,052	–
43	E12-7-5	Устройство кровельного покрытия профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	180	1475,93	8,2	265667	1476	59125	1,71	308
		м2 кровли		272,95	3,08	49131	554	119	0,015	3
44	E10-15-1	Устройство слуховых окон	1	3081,19	81,61	3081	82	1194	6,08	6
		слуховое окно		963	31,5	963	32	120	0,15	–
45	6-5-88	Створки оконные одинарные для производственных зданий (ГОСТ 12506-81), площадь 0,6-1 м2	0,54	2130		1150				
		м2								
46	1-1-797	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными одностворными переплетами для общественных зданий	2	360		720				
		комплект								
47	E10-23-1	Установка дверных блоков фронтона	1,26	398,48	102,53	502	129	283	0,899	1
		м2 проемов		151,65	35,67	191	45	120	0,1393	–
48	6-2-20	Блоки дверные с однопольными глухими полотнами 0,7x1,8	1,26	5960		7510				
		м2								
49	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей	2	1380		2760				
		комплект								
50	E10-12-6	Подшивка карнизов оцинкованной кровельной сталью по дереву	20	503,52	0,92	10070	18	911	0,249	5
		м2 потолков		37,58	0,34	752	7	120	0,0017	–
51	E8-41-1	Кладка дымовых кирпичных труб	1	12593,47	379,78	12593	380	2451	11,9	12
		м3 кладки (без вычета пустот)		1935	141,75	1935	142	118	0,7	1
52	8-6-29	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 150x4,15 мм	4,5	1200		5400				
		м								
53	E12-10-1	Устройство диагональных сливов из оцинкованной стали	15	715,87	1,24	10738	19	2743	0,972	15
		м2 покрытия		153,23	0,47	2298	7	119	0,0023	–
		Итого по разделу 4				**422184**	**3859**			**454**
						71796	**1448**			**7**
		Стоимость: материалов, тенге				346529				
		Накладные расходы, тенге				87332				
		- заработная плата, тенге				13100				
		- трудоемкость, чел-ч				44				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				30571				
		Всего по разделу, тенге				**540087**				

Раздел 5 Проемы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	E10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	16,8	398,48	102,53	6694	1723	3776	0,899	15
		м2 проемов		151,65	35,67	2548	599	120	0,1393	2
55	6-2-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П	3,78	3640		13759				
		м2								
56	6-3-1	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9	3,78	5470		20677				
		м2								
57	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9	7,56	4010		30316				
		м2								
58	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8	1,68	4250		7140				
		м2								
59	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	7	1380		9660				
		комплект								
60	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
		комплект								

6	E0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	15,3	346,04	18,87	5294	289	2622	0,82	12
		м2		136,44	6,39	2088	98	120	0,03	--
7	Цен.предлож. CBI GROUP	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции с энергосберегающим стеклом	15,3	7408,56	--	113351	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
8	E0110-22-2	Установка подоконных досок ПХВ	15,3	210,34	5,58	3218	85	1766	0,59	9
		м2		94,05	2,12	1439	32	120	0,01	--
9	C12061-197 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 500 мм	11	4100,00	--	45100	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Цен предлож.	Москитная сетка	4	2330,00	--	9320	--	--	--	--
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	E10-36-1	Установка и крепление наличников	76,5	95,32	0,32	7292	24	1092	0,0782	6
		м коробок		11,79	0,11	902	8	120	0,0006	–
66	E15-165-4	Улучшенная окраска деревянных заполнений дверных проемов колером масляным разбеленным	51,5	208,02	0,18	10713	9	7730	0,843	43
		м2 окрашиваемой поверхности		142,88	0,07	7358	4	105	0,0003	–
		Итого по разделу 5				**286454**	**2794**			**131**
						22193	**981**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				261467				
		Накладные расходы, тенге				16986				
		- заработная плата, тенге				3840				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18206				
		Всего по разделу, тенге				**321646**				
		Раздел 6 Отделочные работы								
68	E15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором	258,45	257,15	1,96	66460	507	29674	0,611	158
		м2 оштукатуриваемой поверхности		108,9	0,45	28145	116	105	0,0262	7
69	E15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	33	326,82	6,33	10785	209	10920	1,79	59
		м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	10321	79	105	0,0117	–
70	E15-180-7	Высококачественная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	110,45	372,09	2,33	41097	257	13044	0,625	69
		м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,88	12326	97	105	0,0043	–
71	E15-180-10	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску	97,2	324,48	2,81	31539	273	9247	0,508	49
		м2 окрашиваемой поверхности		89,55	1,06	8704	103	105	0,0052	1
72	E15-252-1	Оклейка стен моющимися обоями на бумажной основе по штукатурке и бетону	148	204,74	0,09	30302	13	14693	0,578	86
		м2 оклеиваемой поверхности		94,5	0,05	13986	7	105	0,0002	–
73	E15-51-1	Улучшенная штукатурка цоколя	58	209,52	1,96	12152	114	6659	0,611	35
		м2 оштукатуриваемой поверхности		108,9	0,45	6316	26	105	0,0262	2
		Итого по разделу 6				**192335**	**1373**			**456**
						79798	**428**			**10**
		Стоимость: материалов, тенге				111164				
		Накладные расходы, тенге				84237				
		- заработная плата, тенге				12636				
		- трудоемкость, чел-ч				42				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16594				
		Всего по разделу, тенге				**293166**				
		Раздел 7 Полы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	E11-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	82,3	511,32	6,38	42082	525	7280	0,447	37
		м2 пола								
				69,53	2,39	5722	197	123	0,0117	1
75	E11-33-1	Устройство покрытий из досок толщиной 28 мм	82,3	1536,74	8,54	126474	703	9093	0,547	45
		м2 покрытия								
				86,63	3,2	7130	263	123	0,0156	1
76	E11-39-1	Установка деревянных плинтусов	105	109,84	0,46	11533	48	1578	0,0765	8
		м плинтусов								
				12,04	0,18	1264	19	123	0,0008	–
77	E11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,75	9032,78	–	6775	–	523	3,66	3
		м3 подстилающего слоя								
				567	–	425	–	123	–	–
78	E11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,9	258,1	9,95	3846	148	1026	0,356	5
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	778	56	123	0,0182	–
79	E11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток на цементном растворе	14,9	1465,67	11,72	21838	175	3226	1,06	16
		м2 покрытия								
				171,68	4,39	2558	65	123	0,0214	–
		Итого по разделу 7				**212548**	**1599**			**114**
						17877	**600**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				193072				
		Накладные расходы, тенге				22726				
		- заработная плата, тенге				3409				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14116				
		Всего по разделу, тенге				**249390**				
		Раздел 8 Отопление и вентиляция								
80	E18-1-1	Установка чугунных секционных отопительных водогрейных котлов на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)	1	5297,16	337,41	5297	337	5460	22,1	22
		котел								
				4140	126	4140	126	128	0,62	1
81	75-1-121	Котлы отопительные стальные водогрейные комбинированные двухконтурные (с контуром для нагрева питьевой воды) на газе и твердом топливе, марка КС-ТГ-12,5, мощность 12,56 кВт	1	14500		14500				
		шт								
82	E18-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков	1	3147,98	68,6	3148	69	827	3,63	4
		бак								
				621	24,75	621	25	128	0,13	–
83	E16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	60	422,48	3,96	25349	238	4123	0,297	18
		м трубопровода								
				52,2	1,49	3132	89	128	0,0073	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	E16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	12	264,48	3,96	3174	48	824	0,297	4
		м трубопровода		52,2	1,49	626	18	128	0,0073	–
85	E18-22-5	Установка кранов для выпуска воздуха	9	62,13	–	559	–	260	0,12	1
		комплект		22,5	–	203	–	128	–	–
86	E18-6-1	Установка чугунных радиаторов	16,48	1707,14	34,73	28134	572	2561	0,682	11
		кВт		108,45	13,01	1787	214	128	0,0635	1
87	E16-15-1	Установка вентилей на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	2	1347,47	39,24	2695	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
88	E16-15-2	Установка вентилей, на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	2	1785,47	39,24	3571	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
89	9-1-49	Вентили термостатные Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	9	367		3303				
		шт								
90	E15-172-4	Двухслойная окраска труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	35	148,39	0,07	5194	2	3970	0,646	23
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	3780	1	105	0,0001	–
91	E26-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	4	171,92	5,31	688	21	445	0,6	2
		м трубопровода		109,35	2,03	437	8	100	0,01	–
92	1-3-71	Маты из штапельного супертонкого волокна	0,005	227200		1136				
		т								
93	E14-15-1	Устройство вытяжных вентиляционных шахт внутренним сечением 200х200 мм	0,2	4424,87	38,72	885	8	121	3,68	1
		м2 внутренней поверхности шахт		555,75	14,49	111	3	106	0,0708	–
94	8-6-275	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 219х6 мм	1	2410		2410				
		м								
		Итого по разделу 8				**100043**	**1451**			**92**
						15855	**548**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				68237				
		оборудования, тенге				14500				
		Накладные расходы, тенге				19975				
		- заработная плата, тенге				2996				
		- трудоемкость, чел-ч				10				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6331				
		Всего по разделу, тенге				**126349**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 9 Электроснабжение									
95	E21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	507	2,64	3
		шт		454,5	14,34	455	14	108	0,07	–
96	18-3-146	Щиток осветительный ЩК 8805-0207-НМ-УХЛ3.1-Ц	1	6960		6960				
		шт								
97	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	1	62,9	5,4	63	5	53	–	–
		шт		54	2,3	54	2	95	0,013	–
98	18-3-154	Счетчик однофазный	1	5310		5310				
		шт								
99	Ц8-592-2	Патрон подвесной	9	119,4	1,7	1075	15	657	0,49	4
		шт		76,5	0,3	689	3	95	0,002	–
100	Ц8-592-1	Патрон стенной	1	84,1	1,9	84	2	73	0,49	–
		шт		77	0,4	77	–	95	0,002	–
101	17-1-15	Патроны подвесные и стенные	10	143		1430				
		шт								
102	17-6-57	Лампы накаливания электрические для местного освещения 100 Вт	7	19		133				
		шт								
103	17-6-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения мощностью 60Вт	3	17		51				
		шт								
104	E21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	9	35,4	–	319	–	286	0,187	2
		шт		29,48	–	265	–	108	–	–
105	18-1-12	Выключатель одноклавишный	9	156		1404				
		шт								
106	E21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	7	34,7	–	243	–	222	0,188	1
		шт		29,48	–	206	–	108	–	–
107	18-1-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки	7	171		1197				
		шт								
108	18-3-60	Коробка для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм	0,016	28100		450				
		1000шт								
109	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые	0,011	22300		245				
		1000шт								
110	E21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	148	26,92	–	3984	–	3956	0,152	22
		м провода		24,75	–	3663	–	108	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,1293	39800		5146				
		1000м								
112	16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,02318	16600		385				
		1000м								
113	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	106	36,51	–	3870	–	3014	0,162	17
		м труб								
				26,33	–	2791	–	108	–	–
114	8-4-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм	0,13	86200		11206				
		1000м								
115	Е21-1-1	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами	0,5	78,15	8,23	39	4	37	0,388	–
		м труб								
				63,68	4,11	32	2	108	0,0188	–
116	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	0,51	148		75				
		м								
117	Е9-53-2	Монтаж полосовой стали	2,984	9850,47	1162,94	29394	3470	20049	46,6	139
		т конструкций								
				7357,5	108	21955	322	90	0,53	2
118	1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	2,984	59000		176056				
		т								
119	18-3-56	Кабельные миниканалы 15х10 L=2000 м	8	92		736				
		шт								
		Итого по разделу 9				**250445**	**3532**			**188**
						30187	**343**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				216726				
		Накладные расходы, тенге				28854				
		- заработная плата, тенге				4328				
		- трудоемкость, чел-ч				14				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16758				
		Всего по разделу, тенге				**296057**				

Раздел 10 Емкостное сооружение

10.1 Земляные работы

120	Е1-73-22	Выемка экскаваторами емкостью 0,25 м3 в грунтах 3 группы	19	60,54	57,97	1150	1101	440	0,0178	–
		м3 грунта								
				2,57	21,32	49	405	97	0,0817	2
121	Е1-164-2	Разработка вручную ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	0,8	262,72	–	210	–	237	1,848	1
		м3 грунта								
				262,72	–	210	–	113	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	E1-164-2	Уплотнение вручную основания ktpp1=1,2; ksnp1=1,2;	5,3	262,72	–	1392	–	1573	1,848	10
		м3 грунта		262,72	–	1392	–	113	–	–
123	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	1,3	2584,28	73,75	3360	96	57	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	28	15	133	0,041	–
		10.2 Сборный железобетон								
124	E22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	1,5	37718,28	2104,76	56577	3157	5823	13,9	21
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	3544	935	130	2,475	4
125	E37-74-8	Заделка стыков цементным раствором	0,18	1940,13	–	349	–	286	7,47	1
		м3		1320,75	–	238	–	120	2,224	–
126	E41-2-7	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности рулонным материалом в два слоя	15,2	708,96	12,37	10776	188	4768	1,8	27
		м2		297	4,68	4514	71	104	0,0228	–
127	E26-30-1	Теплоизоляция прямоугольных стен и колонн изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	1,2	7627,27	378,22	9153	454	4450	20,04	24
		м3 изоляции		3566,25	141,75	4280	170	100	0,69	1
128	1-3-25	Вата минеральная	1,16	2530		2935				
		м3								
129	E41-4-8	Окрасочная изоляция бетонной поверхности битумной эмульсией в два слоя	13,6	169,03	–	2299	–	898	0,442	6
		м2		63,45	–	863	–	104	–	–
130	E41-2-7	Внутренняя изоляция вертикальной бетонной поверхности рулонным материалом в два слоя	15,1	708,96	12,37	10705	187	4738	1,8	27
		м2		297	4,68	4485	71	104	0,0228	–
131	E36-5-5	Обратная засыпка с уплотнением	13,4	60,05	17,1	805	229	623	0,29	4
		м3		42,3	5,63	567	75	97	0,02424	–
132	E10-49-1	Изготовление и монтаж деревянных люков	0,12	19243,43	311,18	2309	37	350	13,2	2
		м3 древесины в конструкции		2317,5	117	278	14	120	0,57	–
		Итого по разделу 10				**102020**	**5449**			**123**
						20448	**1756**			**7**
		Стоимость: материалов, тенге				76123				
		Накладные расходы, тенге				24243				
		- заработная плата, тенге				3636				
		- трудоемкость, чел-ч				12				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7576				
		Всего по разделу, тенге				**133839**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 11 Прочие работы									
133	П9-11-1									
		Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	108	152,8	152,8	16502	16502	11552	–	–
		т		–	106,96	–	11552	100	0,22462	24
134	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	108	702,5	702,5	75870	75870	15174	–	–
		т		–	140,5	–	15174	100	0,29505	32
135	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=46; кэкс1=46; кзпм1=46;	108	128,8	128,8	13910	13910	2782	–	–
		т		–	25,76	–	2782	100	0,05428	6
136	П9-11-2									
		Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	108	140	140	15120	15120	10584	–	–
		т		–	98	–	10584	100	0,2058	22
		Итого по разделу 11				**121402**	**121402**			**–**
						–	**40092**			**84**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				40092				
		- заработная плата, тенге				6014				
		- трудоемкость, чел-ч				20				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				9690				
		Всего по разделу, тенге				**171184**				
		Сметная заработная плата, тенге				46106				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				104				
		Всего прямые затраты				**4397603**	**209447**			**3357**
						553275	**70501**			**232**
		Стоимость: материалов, тенге				3634881				
		оборудования, тенге				14500				
		Накладные расходы, тенге				673957				
		- заработная плата, тенге				102457				
		- трудоемкость, чел-ч				341				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				303423				
		Всего по смете				**5374984**				

Локальная смета № 3-1-8 Хозяйственный сарай ПК-557

	Раздел 1 Фундаменты									
1	Е1-13-5									
		Выемка грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	18	33,67	32,1	606	578	243	0,0109	–
		м3 грунта		1,57	12,33	28	222	97	0,0498	1
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	6	134,1	–	805	–	910	0,972	6
		м3 грунта		134,1	–	805	–	113	–	–
3	Е1-134-1									
		Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	6	21,55	4,52	129	27	99	0,108	1
		м3 уплотненного грунта								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				17,03	–	102	–	97	–	–
4	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	3,8	2584,28	73,75	9820	280	166	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	81	44	133	0,041	–
5	E11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	21	775,43	24,55	16284	516	1266	0,263	6
		м2 покрытия		39,83	9,2	836	193	123	0,0449	1
6	E8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов битумом в 2 слоя	48	245,44	3,82	11781	183	2197	0,212	10
		м2 поверхности		37,35	1,44	1793	69	118	0,007	–
7	E7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	26	355,73	172,69	9249	4490	4967	0,476	12
		шт сборных конструкций		76,28	60,21	1983	1565	140	0,2371	6
8	E7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	10	508,76	243,37	5088	2434	2688	0,668	7
		шт сборных конструкций		106,88	85,08	1069	851	140	0,3375	3
9	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6	6,72	13100		88032				
		м3								
10	30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) ФБС 24.4.6	5,43	12300		66789				
		м3								
11	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	12,15	127		1543				
		м3								
12	E6-1-20	Монолитные участки	0,3	9143,55	311,32	2743	93	175	2,82	1
		м3		441	117,61	132	35	105	0,5744	–
13	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под монолитный бетон крыльца	0,18	2584,28	73,75	465	13	8	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	4	2	133	0,041	–
14	E6-1-20	Монолитный бетон крыльца	1,08	9143,55	311,32	9875	336	633	2,82	3
		м3		441	117,61	476	127	105	0,5744	1
15	4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,0018	29400		53				
		т								
16	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,08	127		137				
		м3								
17	E11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,6	258,1	9,95	929	36	247	0,356	1
		м2 стяжки		52,2	3,74	188	13	123	0,0182	–
18	E8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	12,3	719,91	11,21	8855	138	518	0,201	2
		м2 поверхности								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				31,5	4,21	387	52	118	0,0205	–
19	E27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	3	2201,76	68,13	6605	204	136	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле								
				21,38	12,76	64	38	133	0,0438	–
20	E6-1-20	Устройство бетонной отмостки	1	9143,55	311,32	9144	311	587	2,82	3
		м3								
				441	117,61	441	118	105	0,5744	1
		Итого по разделу 1				**248932**	**9639**			**53**
						8389	**3329**			**13**
		Стоимость: материалов, тенге				230904				
		Накладные расходы, тенге				14840				
		- заработная плата, тенге				2226				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15826				
		Всего по разделу, тенге				**279598**				
	Раздел 2 Стены									
21	E8-6-1	Кладка простых наружных стен из кирпича	30	8745,44	335,84	262363	10075	29232	4,54	136
		м3 кладки								
				699,75	126	20993	3780	118	0,61	18
22	E8-12-1	Армирование кладки стен	0,017	72779,65	422,15	1237	7	169	56,4	1
		т металлических изделий								
				8257,5	157,5	140	3	118	0,77	–
23	E8-7-5	Кладка неармированных перегородок	8,5	1220,04	34,37	10370	292	2025	1,21	10
		м2 перегородок (за вычетом проемов)								
				189	12,87	1607	109	118	0,0629	1
24	E7-44-10	Укладка перемычек	12	105,68	66,43	1268	797	801	0,148	2
		шт сборных конструкций								
				23,85	23,85	286	286	140	0,1051	1
25	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) 2ПБ 16-2, 2ПБ-13-1	0,288	27900		8035				
		м3								
		Итого по разделу 2				**283273**	**11171**			**149**
						23026	**4178**			**20**
		Стоимость: материалов, тенге				249076				
		Накладные расходы, тенге				32227				
		- заработная плата, тенге				4834				
		- трудоемкость, чел-ч				16				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18930				
		Всего по разделу, тенге				**334430**				
	Раздел 3 Перекрытие									
26	E10-11-1	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам	40	1881,3	46,81	75252	1872	7826	0,94	38
		м2 перекрытий								
				145,35	17,69	5814	708	120	0,0864	3
27	6-8-22	Балки перекрытий деревянные с 2-мя черепными брусками, сечение 150х130; 175х130 мм, длина от 3000 до 4900 мм	0,67	90200		60434				
		м3								
28	E10-12-1	Подшивка потолков досками обшивки	37,5	700,7	5,48	26276	206	3881	0,526	20
		м2 потолков								
				84,15	2,07	3156	78	120	0,0101	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 3				**161962**	**2078**			**58**
						8970	**786**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				150914				
		Накладные расходы, тенге				11707				
		- заработная плата, тенге				1756				
		- трудоемкость, чел-ч				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				10420				
		Всего по разделу, тенге				**184089**				
	Раздел 4 Кровля									
29	E10-14-1	Установка стропил и деревянных элементов кровли	1,98	21304,82	334,28	42184	662	8371	22,1	44
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	6727	249	120	0,62	1
30	E10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	4,48	573,75	28,11	2570	126	721	0,78	3
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	554	47	120	0,052	–
31	E12-7-5	Устройство кровельного профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	65	1475,93	8,2	95935	533	21351	1,71	111
		м2 кровли		272,95	3,08	17742	200	119	0,015	1
32	E10-12-4	Подшивка карнизов неоцинкованной кровельной сталью по дереву	9	264,24	0,92	2378	8	466	0,279	3
		м2 потолков		42,75	0,34	385	3	120	0,0017	–
33	E9-62-3	Изготовление козырьков	0,036	27935,09	9375,11	1006	338	599	91	3
		т конструкций		16380	2107,33	590	76	90	7,36	–
34	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 3 мм, ширина полки 40 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0318	59200		1883				
		т								
35	1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,0005	59000		30				
		т								
36	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,0034	44300		151				
		т								
37	E9-53-2	Монтаж козырьков	0,036	9850,47	1162,94	355	42	242	46,6	2
		т конструкций		7357,5	108	265	4	90	0,53	–
38	E12-7-5	Устройство кровельного профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	5,6	1475,93	8,2	8265	46	1840	1,71	10
		м2 кровли		272,95	3,08	1529	17	119	0,015	–
39	E10-12-6	Подшивка потолков оцинкованной кровельной сталью	5	503,52	0,92	2518	5	228	0,249	1
		м2 потолков		37,58	0,34	188	2	120	0,0017	–
		Итого по разделу 4				**157275**	**1760**			**177**
						27980	**598**			**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость: материалов, тенге				127535				
		Накладные расходы, тенге				33818				
		- заработная плата, тенге				5073				
		- трудоемкость, чел-ч				17				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11466				
		Всего по разделу, тенге				**202559**				
	Раздел 5 Проемы									
40	E10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2	3,78	398,48	102,53	1506	388	850	0,899	3
		м2 проемов		151,65	35,67	573	135	120	0,1393	1
41	6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П	3,78	5610		21206				
		м2								
42	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
		комплект								
11	E0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /сткидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	2,88	472,81	19,00	1362	55	774	1,30	4
		м2		217,73	6,18	627	18	120	0,03	--
12	C12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм сдностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом сднокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные говоротные ГОСТ 30674-99	2,88	5206,00	--	14993	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
13	E0110-22-2	Установка подоконных досок ПХВ	2,88	210,34	5,58	606	16	332	0,59	2
		м2		94,05	2,12	271	6	120	0,01	--
14	C12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	2,6	3680,00	--	9568	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу 5				**53161**	**632**			**12**
						1972	**221**			**1**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость: материалов, тенге				50557				
		Накладные расходы, тенге				1956				
		- заработная плата, тенге				388				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3307				
		Всего по разделу, тенге				**58424**				
	Раздел 6 Отделочные работы									
47	Е15-63-1	Простая штукатурка стен цементно-известковым раствором	71	148,12	3,77	10517	268	9766	0,78	55
		м2 оштукатуриваемой поверхности		130,28	0,72	9250	51	105	0,0625	4
48	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке	71	17,43	0,12	1238	9	1028	0,092	7
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	975	4	105	0,0002	–
49	Е10-52-1	Огнезащита потолка огнезащитным составом	36,4	20,49	0,91	746	33	218	0,029	1
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	170	12	120	0,00168	–
		Итого по разделу 6				**12501**	**310**			**63**
						10395	**67**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				1796				
		Накладные расходы, тенге				11012				
		- заработная плата, тенге				1652				
		- трудоемкость, чел-ч				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1411				
		Всего по разделу, тенге				**24924**				
	Раздел 7 Полы									
50	Е11-2-5	Устройство глинобитного подстилающего слоя без добавок с уплотнением трамбовками	3,63	3206,48	–	11640	–	4701	6,8	25
		м3 подстилающего слоя		1053	–	3822	–	123	–	–
		Итого по разделу 7				**11640**	**–**			**25**
						3822	**–**			**–**
		Стоимость: материалов, тенге				7818				
		Накладные расходы, тенге				4701				
		- заработная плата, тенге				705				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				980				
		Всего по разделу, тенге				**17321**				
	Раздел 8 Электроснабжение									
51	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	507	2,64	3
		шт		454,5	14,34	455	14	108	0,07	–
52	18-3-146	Щиток осветительный	1	6960		6960				
		шт								
53	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	1	62,9	5,4	63	5	53	–	–
		шт		54	2,3	54	2	95	0,013	–
54	18-3-154	Счетчик однофазный	1	5310		5310				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	Ц8-592-2	Патрон подвесной *шт*	2	119,4	1,7	239	3	146	0,49	1
				76,5	0,3	153	1	95	0,002	–
56	17-1-15	Патрон подвесной *шт*	2	143		286				
57	17-6-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения мощностью 60Вт *шт*	2	17		34				
58	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке *шт*	2	35,4	–	71	–	64	0,187	–
				29,48	–	59	–	108	–	–
59	18-1-12	Выключатель одноклавишный *шт*	2	156		312				
60	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке *шт*	1	34,7	–	35	–	31	0,188	–
				29,48	–	29	–	108	–	–
61	18-1-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки *шт*	1	171		171				
62	18-3-60	Коробка для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм *1000шт*	0,005	28100		141				
63	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые *1000шт*	0,005	22300		112				
64	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	17,5	26,92	–	471	–	468	0,152	3
				24,75	–	433	–	108	–	–
65	16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ПУГНПм, число жил и сечение 3х2,5 мм2 *1000м*	0,01494	39800		595				
66	16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ПУГНПм, число жил и сечение 2х1,5 мм2 *1000м*	0,00309	16600		51				
67	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды *м труб*	11,5	36,51	–	420	–	327	0,162	2
				26,33	–	303	–	108	–	–
68	8-4-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм *1000м*	0,0115	86200		991				
69	Е21-1-1	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами *м труб*	0,5	78,15	8,23	39	4	37	0,388	–
				63,68	4,11	32	2	108	0,0188	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	0,51	148		75				
		Итого по разделу 8				**16966**	**48**			**9**
						1518	**19**			**–**
		Стоимость: материалов, тенге				15400				
		Накладные расходы, тенге				1633				
		- заработная плата, тенге				245				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1116				
		Всего по разделу, тенге				**19715**				
		Раздел 9 Прочие работы								
71	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	31	152,8	152,8	4737	4737	3316	–	–
		т		–	106,96	–	3316	100	0,22462	7
72	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	31	702,5	702,5	21778	21778	4356	–	–
		т		–	140,5	–	4356	100	0,29505	9
73	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=46; кэкс1=46; кзпм1=46;	31	128,8	128,8	3993	3993	799	–	–
		т		–	25,76	–	799	100	0,05428	2
74	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	31	140	140	4340	4340	3038	–	–
		т		–	98	–	3038	100	0,2058	6
		Итого по разделу 9				**34848**	**34848**			**–**
						–	**11509**			**24**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				11509				
		- заработная плата, тенге				1726				
		- трудоемкость, чел-ч				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2781				
		Всего по разделу, тенге				**49138**				
		Сметная заработная плата, тенге				13235				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				30				
		Всего прямые затраты				**980558**	**60486**			**546**
						86072	**20707**			**67**
		Стоимость: материалов, тенге				834000				
		Накладные расходы, тенге				123403				
		- заработная плата, тенге				18605				
		- трудоемкость, чел-ч				62				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				66237				
		Всего по смете				**1170198**				

Локальная смета № 3-1-9 Уборная на 1 очко ПК-557

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-164-2	Разработка вручную траншей в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; *м3 грунта*	1,8	262,72	–	473	–	534	1,848	3
				262,72	–	473	–	113	–	–
2	Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом *м2 покрытия*	2,5	775,43	24,55	1939	61	151	0,263	1
				39,83	9,2	100	23	123	0,0449	–
3	Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м *м3 конструкций колодцев*	0,711	20063,13	1538,85	14265	1094	2027	9,655	7
				1615,95	576,23	1149	410	130	2,814	2
4	Е23-12-1	Покрытие битумной мастикой бетонных и железобетонных труб диаметром 1500 мм *м2 поверхности*	2,47	2187,98	140,38	5404	347	1455	2,177	5
				400,28	52,56	989	130	130	0,2567	1
5	Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев *м3 древесины в конструкции*	0,26	22541,72	316,57	5861	82	1126	22,5	6
				3487,5	119,25	907	31	120	0,58	–
6	Е10-7-1	Обшивка каркасных стен досками *м2 обшивки стен (за вычетом проемов)*	9,5	622,52	4,64	5914	44	682	0,363	3
				58,05	1,76	551	17	120	0,0085	–
7	Е10-23-3	Установка дверных блоков в проемы деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	1,6	235,39	31,85	377	51	389	1,15	2
				190,8	12,04	305	19	120	0,0587	–
8	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами *м2*	1,6	4250		6800				
9	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание *комплект*	1	1960		1960				
10	Е15-201-5	Остекление деревянных фрамуг с одним переплетом *м2 площади проемов по наружному обводу коробок*	0,16	440,29	1,74	70	–	8	0,316	–
				49,73	0,63	8	–	105	0,0032	–
11	Е15-163-1	Простая окраска деревянных стен колером масляным разбеленным *м2 окрашиваемой поверхности*	21,2	97,08	1,19	2058	25	927	0,255	5
				41,18	0,45	873	10	105	0,0022	–
12	Е10-49-1	Устройство стульчака и крышки *м3 древесины в конструкции*	0,02	19243,43	311,18	385	6	58	13,2	–
				2317,5	117	46	2	120	0,57	–
13	Е10-14-1	Установка стропил *м3 древесины в конструкции*	0,06	21020,9	334,28	1261	20	254	22,1	1
				3397,5	126	204	8	120	0,62	–
14	Е12-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством *м2 кровли*	2,5	567,59	8,2	1419	21	211	0,424	1
				67,73	3,08	169	8	119	0,015	–
15	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	1,8	152,8	152,8	275	275	193	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		–	106,96	–	193	100	0,22462	–
16	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	1,8	702,5	702,5	1265	1265	253	–	–
		т		–	140,5	–	253	100	0,29505	1
17	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=46; кэкс1=46; кзпм1=46;	1,8	128,8	128,8	232	232	46	–	–
		т		–	25,76	–	46	100	0,05428	–
18	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	1,8	140	140	252	252	176	–	–
		т		–	98	–	176	100	0,2058	–
		Всего прямые затраты				**50210**	**3775**			**34**
						5774	**1326**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				40661				
		Накладные расходы, тенге				8490				
		- заработная плата, тенге				1274				
		- трудоемкость, чел-ч				4				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3522				
		Всего по смете				**62222**				
		Локальная смета № 7-1-3 Деревянное ограждение из штакетника дома на ПК-557								
1	Е1-164-2	Разработка вручную ям ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	4,05	262,72	–	1064	–	1202	1,848	7
		м3 грунта		262,72	–	1064	–	113	–	–
2	Е10-40-3	Устройство решетчатых заборов высотой до 1,6 м с установкой столбов	192	636,25	11,55	122160	2218	45174	1,18	227
		м2 забора		191,7	4,37	36806	839	120	0,0213	4
3	Е10-41-3	Устройство решетчатых калиток высотой до 1,6 м с установкой столбов	1,6	1624,02	36,04	2598	58	982	3,18	5
		м2 калиток		497,25	13,61	796	22	120	0,0665	–
4	Е10-42-3	Устройство решетчатых ворот высотой до 1,6 м с установкой столбов	11,04	1408,55	29,01	15550	320	6256	2,96	33
		м2 ворот		461,25	10,96	5092	121	120	0,0535	1
5	1-1-623	Поковки из квадратных заготовок	0,0038	80500		306				
		т								
		Всего прямые затраты				**141678**	**2596**			**272**
						43758	**982**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге				95324				
		Накладные расходы, тенге				53614				
		- заработная плата, тенге				8042				
		- трудоемкость, чел-ч				27				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11718				
		Всего по смете				**207010**				
		Локальная смета № 2-1-3 Реконструкция Кирово-Чижинского канала с ПК-989+90 по ПК1031+72								
1	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	125460	0,76	0,76	95350	95350	46245	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	47675	97	0,00144	181

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е1-87-3	Планировка верха и откосов насыпи и кавальеров	87822	0,48	0,48	42155	42155	20445	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,24	–	21077	97	0,0009	79
3	Е1-25-1	Рекультивация карьера ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	15139,766	8,37	8,37	126720	126720	33630	–	–
		м3 грунта		–	2,29	–	34670	97	0,00748	113
4	Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; ктрр2=0,85; ктрм2=0,85; кзпр2=0,85; кэкс2=0,85; кзпм2=0,85;	15139,766	14,08	14,08	213168	213168	56539	–	–
		м3 грунта		–	3,85	–	58288	97	0,01258	190
5	Е1-205-2	Корчевка средней густоты кустарника и мелколесья корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.) в грунтах естественного залегания	8,323	6180,83	6180,83	51443	51443	16626	–	–
		га		–	2059,38	–	17140	97	6,73	56
		Всего прямые затраты				**528 835**	528835	173485		0
						0	178850			619
		Накладные расходы, тенге				173 485				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				42 139				
		Всего по смете				**744 459**				
		Локальная смета № 2-1-9 Перемычка на ПК-860+00								
1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	195	11,19	11,19	2182	2182	579	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	597	97	0,01	2
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	195	18,8	18,8	3666	3666	972	–	–
		м3 грунта		–	5,14	–	1002	97	0,0168	3
3	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	195	41,04	36,8	8003	7176	2553	0,0259	5
		м3		3,74	9,76	729	1903	97	0,03205	6
4	Е1-73-12	Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	195	49,08	47,11	9571	9186	2097	0,0137	3
		м3 грунта		1,97	9,12	384	1778	97	0,0298	6
		Всего прямые затраты				**23422**	**22210**			**8**
						1113	**5280**			**17**
		Накладные расходы, тенге				6201				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1777				
		Всего по смете				**31400**				
		Локальная смета № 2-1-12 Перемычка на ПК-988+00								
1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	143	11,19	11,19	1600	1600	425	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	438	97	0,01	1
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	143	18,8	18,8	2688	2688	713	–	–
		м3 грунта		–	5,14	–	735	97	0,0168	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	143	41,04	36,8	5869	5262	1873	0,0259	4
		м3		3,74	9,76	535	1396	97	0,03205	5
4	Е1-73-12	Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	143	49,08	47,11	7018	6737	1538	0,0137	2
		м3 грунта		1,97	9,12	282	1304	97	0,0298	4
		Всего прямые затраты				**17175**	**16287**			**6**
						817	**3873**			**12**
		Накладные расходы, тенге				4549				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1303				
		Всего по смете				**23027**				
		Локальная смета № 2-1-13 Перемычка на ПК-992+00								
1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	134	11,19	11,19	1499	1499	398	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	410	97	0,01	1
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	134	18,8	18,8	2519	2519	668	–	–
		м3 грунта		–	5,14	–	689	97	0,0168	2
3	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	134	41,04	36,8	5499	4931	1755	0,0259	3
		м3		3,74	9,76	501	1308	97	0,03205	4
4	Е1-73-12	Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	134	49,08	47,11	6577	6313	1441	0,0137	2
		м3 грунта		1,97	9,12	264	1222	97	0,0298	4
		Всего прямые затраты				**16094**	**15262**			**5**
						765	**3629**			**11**
		Накладные расходы, тенге				4262				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1221				
		Всего по смете				**21577**				
		Локальная смета № 2-1-36 Временный обводной канал с ПК-852+40 по ПК-853+60								
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	384	11,19	11,19	4297	4297	1140	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	1175	97	0,01	4
2	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	1112	49,08	47,11	54577	52386	11962	0,0137	15
		м3 грунта		1,97	9,12	2191	10141	97	0,0298	33
3	Е1-73-13	То же в грунтах 3 группы	477	63,09	60,55	30094	28882	6598	0,0176	8
		м3 грунта		2,54	11,72	1212	5590	97	0,0383	18
4	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	414	6,32	6,32	2616	2616	563	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	580	97	0,00459	2
5	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	178	6,77	6,77	1205	1205	261	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	269	97	0,00492	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	384	9,51	9,51	3652	3652	968	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	998	97	0,0085	3
7	Е36-5-4	Обратная засыпка	1589	52,47	39,68	83375	63052	32676	0,0876	139
		м3		12,29	8,91	19529	14158	97	0,03306	53
		Всего прямые затраты				**179816**	**156090**			**162**
						22932	**32911**			**114**
		Накладные расходы, тенге				54168				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14039				
		Всего по смете				**248023**				
		Локальная смета № 2-1-37 Перемычка на ПК-852+00								
1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	140	11,19	11,19	1567	1567	415	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	428	97	0,01	1
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	140	18,8	18,8	2632	2632	698	–	–
		м3 грунта		–	5,14	–	720	97	0,0168	2
3	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	140	41,04	36,8	5746	5152	1833	0,0259	4
		м3		3,74	9,76	524	1366	97	0,03205	4
4	Е1-73-12	Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	140	49,08	47,11	6871	6595	1506	0,0137	2
		м3 грунта		1,97	9,12	276	1277	97	0,0298	4
		Всего прямые затраты				**16816**	**15946**			**6**
						800	**3791**			**11**
		Накладные расходы, тенге				4452				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1276				
		Всего по смете				**22544**				
		Локальная смета № 2-1-38 Перемычка на ПК-854+00								
1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	106	11,19	11,19	1186	1186	314	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	324	97	0,01	1
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	106	18,8	18,8	1993	1993	529	–	–
		м3 грунта		–	5,14	–	545	97	0,0168	2
3	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	106	41,04	36,8	4350	3901	1388	0,0259	3
		м3		3,74	9,76	396	1035	97	0,03205	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E1-73-12	Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	106	49,08	47,11	5202	4994	1141	0,0137	1
		м3 грунта		1,97	9,12	209	967	97	0,0298	3
		Всего прямые затраты				**12731**	**12074**			**4**
						605	**2871**			**9**
		Накладные расходы, тенге				3372				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				966				
		Всего по смете				**17069**				
		Локальная смета № 2-1-39 Временный обводной канал с ПК-1025+40 по ПК-1026+60								
1	E1-25-2	Срезка растительного слоя	518	11,19	11,19	5796	5796	1537	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	1585	97	0,01	5
2	E1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	1322	49,08	47,11	64884	62279	14221	0,0137	18
		м3 грунта		1,97	9,12	2604	12057	97	0,0298	39
3	E1-73-13	То же в грунтах 3 группы	566	63,09	60,55	35709	34271	7830	0,0176	10
		м3 грунта		2,54	11,72	1438	6634	97	0,0383	22
4	E1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	505	6,32	6,32	3192	3192	686	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	707	97	0,00459	2
5	E1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	217	6,77	6,77	1469	1469	318	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	328	97	0,00492	1
6	E1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	518	9,51	9,51	4926	4926	1307	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	1347	97	0,0085	4
7	E36-5-4	Обратная засыпка	1888	52,47	39,68	99063	74916	38825	0,0876	165
		м3		12,29	8,91	23204	16822	97	0,03306	62
		Всего прямые затраты				**215039**	**186849**			**193**
						27246	**39480**			**135**
		Накладные расходы, тенге				64724				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16786				
		Всего по смете				**296549**				
		Локальная смета № 2-1-40 Перемычка на ПК-1024+00								
1	E1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	85	11,19	11,19	951	951	252	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	260	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	85	18,8	18,8	1598	1598	424	–	–
		м3 грунта		–	5,14	–	437	97	0,0168	1
3	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	85	41,04	36,8	3488	3128	1114	0,0259	2
		м3		3,74	9,76	318	830	97	0,03205	3
4	Е1-73-12	Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	85	49,08	47,11	4172	4004	914	0,0137	1
		м3 грунта		1,97	9,12	167	775	97	0,0298	3
		Всего прямые затраты				**10209**	**9681**			**3**
						485	**2302**			**8**
		Накладные расходы, тенге				2704				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				775				
		Всего по смете				**13688**				

Локальная смета № 2-1-41 Перемычка на ПК-1028+00

1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	98	11,19	11,19	1097	1097	291	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	300	97	0,01	1
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	98	18,8	18,8	1842	1842	489	–	–
		м3 грунта		–	5,14	–	504	97	0,0168	2
3	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	98	41,04	36,8	4022	3606	1283	0,0259	3
		м3		3,74	9,76	367	956	97	0,03205	3
4	Е1-73-12	Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	98	49,08	47,11	4810	4617	1054	0,0137	1
		м3 грунта		1,97	9,12	193	894	97	0,0298	3
		Всего прямые затраты				**11771**	**11162**			**4**
						560	**2654**			**9**
		Накладные расходы, тенге				3117				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				893				
		Всего по смете				**15781**				

Локальная смета № 2-3-5 Подпорно-перегораживающее сооружение на ПК-1191+00

Раздел 1 Подготовительные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	250	11,19	11,19	2798	2798	742	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	765	97	0,01	3
2	Е1-73-13	Выемка грунта экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	610	63,09	60,55	38485	36936	8437	0,0176	11
		м3 грунта		2,54	11,72	1549	7149	97	0,0383	23
5	Е36-1-3	Устройство насыпи переезда через трубу ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	185	41,04	36,8	7592	6808	2423	0,0259	5
		м3		3,74	9,76	692	1806	97	0,03205	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е1-164-2	Разработка вручную грунта ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	20	262,72	–	5254	–	5937	1,848	37
		м3 грунта		262,72	–	5254	–	113	–	–
16	Е1-90-6	Планировка вручную дна и откосов	325	10,22	–	3322	–	3754	0,065	21
		м2 спланированной поверхности		10,22	–	3322	–	113	–	–
		Итого по разделу 2				**54604**	**43896**			**72**
						10565	**9685**			**29**
		Стоимость: материалов, тенге				143				
		Накладные расходы, тенге				21064				
		- заработная плата, тенге				3160				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4540				
		Всего по разделу, тенге				**80208**				
		Сметная заработная плата, тенге				23410				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				112				
		Раздел 3 Бетонные и железобетонные работы								
		3.1 Входная часть сооружения								
17	Е42-4-4	Устройство зуба из камня	12	170,1	45,9	2041	551	1490	0,794	10
		м3		124,2	15,36	1490	184	89	0,0525	1
18	99-1-1(пл)	Стоимость камня	18	1590		28620				
		т		–	140,5	–	2529	100	0,29505	5
19	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196 км, 1 класс груза	18	702,5	702,5	12645	12645	2529	–	–
		т		9957,88	133,67	24208	325	1085	1,93	5
20	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,431	324	47,78	788	116	120	0,2	–
		м3		14433,04	6133,63	1280	544	822	30,7	3
21	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,08866	5580	2147,65	495	190	120	8,4877	1
		т		53600		4752				
22	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,08866							
		т		2584,28	73,75	7391	211	125	0,144	–
23	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	2,86	21,38	11,67	61	33	133	0,041	–
		м3 материала основания в плотном теле		934,91	628,91	6731	4528	3342	1,864	13
26	Е42-15-2	Демонтаж плит ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	7,2	306	215,61	2203	1552	89	0,79928	6
		м3 сборных конструкций		1168,63	786,13	8414	5660	4178	2,33	17
27	Е42-15-2	Монтаж сборными железобетонными плитами	7,2	382,5	269,51	2754	1940	89	0,9991	7
		м3 сборных конструкций		2584,28	73,75	27910	797	475	0,144	2
28	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под плиты	10,8	21,38	11,67	231	126	133	0,041	–
		м3 материала основания в плотном теле								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	E46-33-1	Заделка бетоном швов между плитами	0,87	22374,23	208,73	19466	182	7230	55,16	48
		м3 заделки		8230,5	78,75	7161	69	100	0,39	–
		3.2 Водопроводящая трубчатая часть								
30	E27-14-2	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси	6,6	2584,28	73,75	17056	487	290	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	141	77	133	0,041	–
31	E42-13-2	Бетонирование вручную основания	3,4	10268,29	54,57	34912	186	1794	3,36	11
		м3 бетона или железобетона в конструкции		573,75	19,2	1951	65	89	0,0769	–
32	E37-74-13	Монтаж труб из сборного железобетона ПТ-20-20	14,94	3509,16	1108,01	52427	16554	22768	5,05	75
		м3		888,75	381,2	13278	5695	120	1,4289	21
33	30-23-83	Трубы ПТ-20х20 ЗП10.100 (ТП 3.503.1-177.93)	9	66700		600300				
		шт								
34	E37-73-4	Устройство входных и выходных оголовков из монолитного железобетона	25,0965	15505,33	203,22	389129	5477	30744	5,96	149
		м3		947,25	73,6	23773	1847	120	0,3188	8
35	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	1,78194	14433,04	6133,63	25719	10930	16524	30,7	55
		т		5580	2147,65	9943	3827	120	8,4877	15
36	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	1,78194	47400		84464				
		т								
37	E46-33-1	Заделка бетоном стыков	4,92	22374,23	208,73	110081	1027	40881	55,16	271
		м3 заделки		8230,5	78,75	40494	387	100	0,39	2
38	E37-73-1	Устройство железобетонной диафрагмы м3	2,9	9957,88	133,67	28878	388	1294	1,93	6
				324	47,78	939	139	120	0,2	1
39	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней т	0,10861	14433,04	6133,63	1568	666	1008	30,7	3
				5580	2147,65	606	234	120	8,4877	1
40	04.01.2005	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь т	0,10861	47400		5148				
41	E42-16-5	Заделка швов цементным раствором	332	50,13	0,25	16643	83	6944	0,161	53
		м шва		23,4	0,1	7769	33	89	0,0004	–
		3.3 Проезжая часть сооружения								
42	E1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; кзпм1=1,06;	280	34,19	32,62	9573	9134	2787	0,00984	3
		м3 грунта		1,42	8,84	398	2475	97	0,03024	8
43	П8-1-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	532	19,7	19,7	10480	10480	2096	–	–
		т		–	3,94	–	2096	100	0,00827	4
44	E36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	280	41,04	36,8	11491	10304	3667	0,0259	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		3,74	9,76	1047	2733	97	0,03205	9
45	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи	475	0,48	0,48	228	228	111	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,24	–	114	97	0,0009	–
46	Е1-164-2	Разработка вручную грунта под сигнальные столбики ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	1,3	262,72	–	342	–	386	1,848	2
		м3 грунта		262,72	–	342	–	113	–	–
47	Е27-14-2	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси	7,65	2584,28	73,75	19770	564	336	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	164	89	133	0,041	–
48	Е27-14-4	Устройство оснований из щебня	6,75	4375,88	248,35	29537	1676	994	0,216	1
		м3 материала основания в плотном теле		32,18	78,59	217	530	133	0,2734	2
49	Е27-61-1	Установка блоков "С"	10	273,96	119,85	2740	1199	1730	0,64	6
		шт		100,35	29,7	1004	297	133	0,12	1
50	30-19-65	Блок "С"	0,4	14000		5600				
		м3								
51	Е41-4-8	Окрасочная изоляция битумом в два слоя	2,56	169,03	–	433	–	168	0,442	1
		м2		63,45	–	162	–	104	–	–
52	Е27-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	4	747,86	146,19	2991	585	2844	3,2	13
		шт		506,25	28,22	2025	113	133	0,11	–
53	8-6-23	Трубы стальные для стойки, 50х3,5 мм	8	306		2448				
		м								
54	1-1-955	Таблички эмалированные для знаков	4	451		1804				
		шт								
55	Е6-1-13	Устройство бетонных тумб под стойки	0,2	9630,95	95,97	1926	19	169	4,9	1
		м3		771,75	36,25	154	7	105	0,1771	–
	3.4 Выходная часть сооружения									
56	Е42-4-4	Устройство зуба из камня	15	170,1	45,9	2552	689	1863	0,794	12
		м3		124,2	15,36	1863	230	89	0,0525	1
57	99-1-1(пл)	Стоимость камня	22,5	1590		35775				
		т								
58	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196 км, 1 класс груза	22,5	702,5	702,5	15806	15806	3161	–	–
		т		–	140,5	–	3161	100	0,29505	7
59	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	18,7	9957,88	133,67	186212	2500	8342	1,93	36
		м3		324	47,78	6059	893	120	0,2	4
60	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,682	14433,04	6133,63	9843	4183	6325	30,7	21
		т		5580	2147,65	3806	1465	120	8,4877	6
61	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,682	53600		36555				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
62	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	22	2584,28	73,75	56854	1623	967	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	470	257	133	0,041	1
65	Е37-73-3	Устройство водобойных стенок из монолитного железобетона	1,03	11508,92	142,69	11854	147	959	4,47	5
		м3		724,5	50,98	746	53	120	0,2132	–
66	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,11475	14433,04	6133,63	1656	704	1063	30,7	4
		т		5580	2147,65	640	246	120	8,4877	1
67	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,11475	53600		6151				
		т								
68	Е42-15-2	Демонтаж плит ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	14,56	934,91	628,91	13612	9157	6759	1,864	27
		м3 сборных конструкций		306	215,61	4455	3139	89	0,79928	12
69	Е42-15-2	Монтаж сборными железобетонными плитами	14,56	1168,63	786,13	17015	11446	8449	2,33	34
		м3 сборных конструкций		382,5	269,51	5569	3924	89	0,9991	15
70	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под плиты	24	2584,28	73,75	62023	1770	1055	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	513	280	133	0,041	1
71	Е46-33-1	Заделка бетоном швов между плитами	1,93	22374,23	208,73	43182	403	16037	55,16	106
		м3 заделки		8230,5	78,75	15885	152	100	0,39	1
	3.5 Обратный фильтр - 6 шт									
72	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия	1,44	2901,48	73,75	4178	106	64	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	31	17	133	0,041	–
73	Е27-14-4	Устройство оснований из щебня	0,09	4653,08	248,35	419	22	13	0,216	–
		м3 материала основания в плотном теле		32,18	78,59	3	7	133	0,2734	–
74	Е22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 300 мм	0,0391	204666,79	85907,16	8002	3359	6522	504	20
		км трубопровода		95850	32451,75	3748	1269	130	158,5	6
75	8-6-109	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 325х4 мм	40,7	2260		91982				
		м								
76	Е27-45-1	Укладка металлической сетки	1,115	1,89	–	2	–	3	0,0114	–
		м2 покрытия		1,89	–	2	–	133	–	–
77	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,00504	64100		323				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е41-4-8	Окрасочная изоляция бетонной поверхности битумом в два слоя	11,4	169,03	–	1927	–	752	0,442	5
		м2		63,45	–	723	–	104	–	–
		3.6 Температурно-деформационные швы и изоляция железобетонных конструкций								
79	Е41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	67,5	1222,75	132,49	82536	8943	28195	1,97	133
		м		317,25	84,4	21414	5697	104	0,369	25
80	1-1-416	Мастика морозостойкая битумная	371	83		30793				
		кг								
81	1-1-32	Битум	0,02	35200		704				
		т								
82	Е41-2-12	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности битумом в один слой	62	123,93	7,38	7684	458	7231	0,679	42
		м2		109,35	2,79	6780	173	104	0,0136	1
83	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	245	333,17	13,7	81627	3357	28807	0,605	148
		м2		102,83	5,04	25193	1235	109	0,0246	6
84	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	45,35	702,5	702,5	31858	31858	6372	–	–
		т		–	140,5	–	6372	100	0,29505	13
85	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=14; кэкс1=14; кзпм1=14;	45,35	39,2	39,2	1778	1778	356	–	–
		т		–	7,84	–	356	100	0,01652	1
86	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	45,35	152,8	152,8	6929	6929	4851	–	–
		т		–	106,96	–	4851	100	0,22462	10
87	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	45,35	140	140	6349	6349	4444	–	–
		т								
		Итого по разделу 3				**2465326**	**203525**			**1356**
						217490	**65718**			**207**
		Стоимость: материалов, тенге				1861074				
		Накладные расходы, тенге				301399				
		- заработная плата, тенге				45225				
		- трудоемкость, чел-ч				151				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				166003				
		Всего по разделу, тенге				**2932728**				
		Сметная заработная плата, тенге				328433				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				1714				

Раздел 4 Металлоконструкции (затвор ГС-2х2) - 2 шт

4.1 Затвор ГС-2х2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е41-4-8	Окрасочная изоляция бетонной поверхности битумом в два слоя	11,4	169,03	–	1927	–	752	0,442	5
		м2		63,45	–	723	–	104	–	–
		3.6 Температурно-деформационные швы и изоляция железобетонных конструкций								
79	Е41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	67,5	1222,75	132,49	82536	8943	28195	1,97	133
		м		317,25	84,4	21414	5697	104	0,369	25
80	1-1-416	Мастика морозостойкая битумная	371	83		30793				
		кг								
81	1-1-32	Битум	0,02	35200		704				
		т								
82	Е41-2-12	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности битумом в один слой	62	123,93	7,38	7684	458	7231	0,679	42
		м2		109,35	2,79	6780	173	104	0,0136	1
83	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	245	333,17	13,7	81627	3357	28807	0,605	148
		м2		102,83	5,04	25193	1235	109	0,0246	6
84	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	45,35	702,5	702,5	31858	31858	6372	–	–
		т		–	140,5	–	6372	100	0,29505	13
85	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=14; кэкс1=14; кзпм1=14;	45,35	39,2	39,2	1778	1778	356	–	–
		т		–	7,84	–	356	100	0,01652	1
86	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	45,35	152,8	152,8	6929	6929	4851	–	–
		т		–	106,96	–	4851	100	0,22462	10
87	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	45,35	140	140	6349	6349	4444	–	–
		т								
		Итого по разделу 3				**2465326**	**203525**			**1356**
						217490	**65718**			**207**
		Стоимость: материалов, тенге				1861074				
		Накладные расходы, тенге				301399				
		- заработная плата, тенге				45225				
		- трудоемкость, чел-ч				151				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				166003				
		Всего по разделу, тенге				**2932728**				
		Сметная заработная плата, тенге				328433				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				1714				

Раздел 4 Металлоконструкции (затвор ГС-2х2) - 2 шт

4.1 Затвор ГС-2х2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	E9-62-1	Изготовление закладных частей, штанги	2,12	33051,57	14360,59	70069	30444	37233	91,8	195
		т конструкций		16524	2990,06	35031	6339	90	10,22	22
89	1-1-881	Лист 6, Лист Б-ПН-5,6, полоса 5х50, 5х110	0,212	87100		18465				
		т								
90	1-1-882	Лист Б-ПН-8	0,018	68600		1235				
		т								
91	1-1-885	Лист Б-ПН-10,12	0,09	63800		5742				
		т								
92	1-1-908	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, № 16-20	1,186	69700		82664				
		т								
93	1-1-846	Двутавры , № 12	0,162	77200		12506				
		т								
94	1-1-847	Двутавры № 16	0,064	82900		5306				
		т								
95	1-1-898	Уголок 45х45х4	0,032	59500		1904				
		т								
96	1-1-899	Уголок 63х63х6	0,01	59200		592				
		т								
97	1-1-892	Уголок 100х63х7	0,038	69100		2626				
		т								
98	8-6-277	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 219х8 мм	4,8	3180		15264				
		м								
99	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,002	149300		299				
		т								
100	1-4-82	Сталь полосовая 20х3 мм (ГОСТ 103-76)	0,044	48400		2130				
		т								
101	8-6-215	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 89х8 мм	6,06	740		4484				
		м								
102	E39-2-1	Монтаж закладных частей	2,12	53999,06	14660,06	114478	31079	48616	120,61	256
		т конструкций		22344,75	3135,15	47371	6647	90	12,34	26
103	E9-62-1	Изготовление затворов	1,11	33051,57	14360,59	36687	15940	19495	91,8	102
		т конструкций		16524	2990,06	18342	3319	90	10,22	11
104	1-1-881	Лист Б-ПН-5,6	0,156	87100		13588				
		т								
105	1-1-882	Лист Б-ПН-8	0,712	68600		48843				
		т								
106	1-1-885	Лист 10	0,012	63800		766				
		т								
107	1-1-878	Лист 18	0,028	60200		1686				
		т								
108	1-1-908	Швеллеры № 16	0,14	69700		9758				

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			т								
109	1-1-847	Двутавры № 16		0,068	82900		5637				
			т								
110	1-1-724	Резина прессованная		22,14	425		9410				
			кг								
111	1-1-828	Копролон		0,014	2016100		28225				
			т								
112	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами		0,002	149300		299				
			т								
113	Ц22-110-1	Монтаж затворов		1,11	80722,33	47334,58	89602	52541	37425	137	152
			т								
					25875	11587,5	28721	12862	90	67,671	75
114	Е41-11-1	Скраска металлоконструкции		3,23	637,86	186,36	2060	602	1087	1,77	6
			т								
					274,5	48,96	887	158	104	0,17	1
		Итого по разделу 4					**584325**	**130606**			**711**
							130352	**29325**			**135**
		Стоимость: материалов, тенге					327295				
		Накладные расходы, тенге					143856				
		- заработная плата, тенге					21578				
		- трудоемкость, чел-ч					72				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					43691				
		Всего по разделу, тенге					**771872**				
		Сметная заработная плата, тенге					181255				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч					918				
	Раздел 5 Оборудование										
120	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников		2	14538,68	2003,93	29077	4008	20647	59	118
			комплект								
					11070	400,5	22140	801	90	2,33892	5
121	80-1-1(пл)	Стоимость винтоподъемников 10В		2	208219		416438				
			шт								
		Итого по разделу 5					**445515**	**4008**			**118**
							22140	**801**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге					2929				
		оборудования, тенге					416438				
		Накладные расходы, тенге					20647				
		- заработная плата, тенге					3097				
		- трудоемкость, чел-ч					10				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					2983				
		Всего по разделу, тенге					**469145**				
		Сметная заработная плата, тенге					26038				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч					133				
	Раздел 6 Демонтажные работы										
122	Е1-73-13	Демонтаж перемычки		600	63,09	60,55	37854	36330	8299	0,0176	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3 грунта								
				2,54	11,72	1524	7032	97	0,0383	23
124	Е36-5-4	Засыпка обводного канала	610	52,47	39,68	32007	24205	12544	0,0876	53
		м3								
				12,29	8,91	7497	5435	97	0,03306	20
125	Е1-25-2	Возврат растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	250	11,19	11,19	2798	2798	742	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	765	97	0,01	3
		Итого по разделу 6				**72659**	**63333**			**71**
						9021	**13232**			**49**
		Стоимость: материалов, тенге				305				
		Накладные расходы, тенге				21585				
		- заработная плата, тенге				3238				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5655				
		Всего по разделу, тенге				**99899**				
		Сметная заработная плата, тенге				25491				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				131				
		Всего прямые затраты				**3899613**	**718043**			**2360**
						393960	**266928**			**1086**
		Стоимость: материалов, тенге				2191746				
		оборудования, тенге				416438				
		Накладные расходы, тенге				656573				
		- заработная плата, тенге				98440				
		- трудоемкость, чел-ч				328				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				248384				
		Всего по смете				**4804570**				

Локальная смета № 2-3-3 Подпорно-перегораживающее сооружение на ПК-861+20

Раздел 1 Подготовительные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	250	11,19	11,19	2798	2798	742	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	765	97	0,01	3
2	Е1-73-13	Выемка грунта экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	610	63,09	60,55	38485	36936	8437	0,0176	11
		м3 грунта								
				2,54	11,72	1549	7149	97	0,0383	23
5	Е36-1-3	Устройство насыпи переезда через трубу ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	185	41,04	36,8	7592	6808	2423	0,0259	5
		м3								
				3,74	9,76	692	1806	97	0,03205	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; кзпм1=1,06;	175	34,19	32,62	5983	5709	1742	0,00984	2
		м3 грунта		1,42	8,84	249	1547	97	0,03024	5
7	П8-1-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	333	19,7	19,7	6560	6560	1312	–	–
		т		–	3,94	–	1312	100	0,00827	3
8	Е36-4-1	Возведение насыпей, способом отсыпки грунтов в воду т.ч. п.3.14: ктрр1=1,06; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12; кзпм1=1,12;	600	15,87	12,7	9522	7620	4249	0,02332	14
		м3		3,17	4,13	1902	2478	97	0,01434	9
9	Е1-173-2	Откачка воды	600	343,74	343,74	206244	206244	129117	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	133110	97	1,02	612
		Итого по разделу 1				**277184**	**272675**			**32**
						4392	**148167**			**661**
		Стоимость: материалов, тенге								
		Накладные расходы, тенге				148022				
		- заработная плата, тенге				22203				
		- трудоемкость, чел-ч				74				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				25512				
		Всего по разделу, тенге				**450718**				
		Сметная заработная плата, тенге				174762				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				767				
		Раздел 2 Земляные работы строительных работ								
10	Е1-73-12	Выемка грунта экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	150	49,08	47,11	7362	7067	1614	0,0137	2
		м3 грунта		1,97	9,12	296	1368	97	0,0298	4
11	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	200	69,4	66,61	13880	13322	3042	0,01936	4
		м3 грунта		2,79	12,89	558	2578	97	0,04213	8
12	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; кзпм1=1,06;	220	34,19	32,62	7522	7176	2189	0,00984	2
		м3 грунта		1,42	8,84	312	1945	97	0,03024	7
13	П8-1-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	418	19,7	19,7	8235	8235	1647	–	–
		т		–	3,94	–	1647	100	0,00827	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е36-1-3	Устройство качественной насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	220	41,04	36,8	9029	8096	2881	0,0259	6
		м3		3,74	9,76	823	2147	97	0,03205	7
15	Е1-164-2	Разработка вручную грунта ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	20	262,72	–	5254	–	5937	1,848	37
		м3 грунта		262,72	–	5254	–	113	–	–
16	Е1-90-6	Планировка вручную дна и откосов	325	10,22	–	3322	–	3754	0,065	21
		м2 спланированной поверхности		10,22	–	3322	–	113	–	–
		Итого по разделу 2				**54604**	**43896**			**72**
						10565	**9685**			**29**
		Стоимость: материалов, тенге				143				
		Накладные расходы, тенге				21064				
		- заработная плата, тенге				3160				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4540				
		Всего по разделу, тенге				**80208**				
		Сметная заработная плата, тенге				23410				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				112				
		Раздел 3 Бетонные и железобетонные работы								
		3.1 Входная часть сооружения								
17	Е42-4-4	Устройство зуба из камня	12	170,1	45,9	2041	551	1490	0,794	10
		м3		124,2	15,36	1490	184	89	0,0525	1
18	99-1-1(пл)	Стоимость камня	18	1590		28620				
		т		–	140,5	–	2529	100	0,29505	5
19	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196 км, 1 класс груза	18	702,5	702,5	12645	12645	2529	–	–
		т		9957,88	133,67	24208	325	1085	1,93	5
20	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,431	324	47,78	788	116	120	0,2	–
		м3		14433,04	6133,63	1280	544	822	30,7	3
21	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,08866	5580	2147,65	495	190	120	8,4877	1
		т								
22	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,08866	53600		4752				
		т								
23	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	2,86	2584,28	73,75	7391	211	125	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	61	33	133	0,041	–
26	Е42-15-2	Демонтаж плит ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	7,2	934,91	628,91	6731	4528	3342	1,864	13
		м3 сборных конструкций		306	215,61	2203	1552	89	0,79928	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е42-15-2	Монтаж сборными железобетонными плитами	7,2	1168,63	786,13	8414	5660	4178	2,33	17
		м3 сборных конструкций		382,5	269,51	2754	1940	89	0,9991	7
28	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под плиты	10,8	2584,28	73,75	27910	797	475	0,144	2
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	231	126	133	0,041	–
29	Е46-33-1	Заделка бетоном швов между плитами	0,87	22374,23	208,73	19466	182	7230	55,16	48
		м3 заделки		8230,5	78,75	7161	69	100	0,39	–
		3.2 Водопроводящая трубчатая часть								
30	Е27-14-2	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси	6,6	2584,28	73,75	17056	487	290	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	141	77	133	0,041	–
31	Е42-13-2	Бетонирование вручную основания	3,4	10268,29	54,57	34912	186	1794	3,36	11
		м3 бетона или железобетона в конструкции		573,75	19,2	1951	65	89	0,0769	–
32	Е37-74-13	Монтаж труб из сборного железобетона ПТ-20-20	14,94	3509,16	1108,01	52427	16554	22768	5,05	75
		м3		888,75	381,2	13278	5695	120	1,4289	21
33	30-23-83	Трубы ПТ-20х20 ЗП10.100 (ТП 3.503.1-177.93)	9	66700		600300				
		шт								
34	Е37-73-4	Устройство входных и выходных оголовков из монолитного железобетона	25,0965	15505,33	203,22	389129	5477	30744	5,96	149
		м3		947,25	73,6	23773	1847	120	0,3188	8
35	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	1,78194	14433,04	6133,63	25719	10930	16524	30,7	55
		т		5580	2147,65	9943	3827	120	8,4877	15
36	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	1,78194	47400		84464				
		т								
37	Е46-33-1	Заделка бетоном стыков	4,92	22374,23	208,73	110081	1027	40881	55,16	271
		м3 заделки		8230,5	78,75	40494	387	100	0,39	2
38	Е37-73-1	Устройство железобетонной диафрагмы	2,9	9957,88	133,67	28878	388	1294	1,93	6
		м3		324	47,78	939	139	120	0,2	1
39	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,10861	14433,04	6133,63	1568	666	1008	30,7	3
		т		5580	2147,65	606	234	120	8,4877	1
40	04.01.2005	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь	0,10861	47400		5148				
		т								
41	Е42-16-5	Заделка швов цементным раствором	332	50,13	0,25	16643	83	6944	0,161	53
		м шва		23,4	0,1	7769	33	89	0,0004	–
		3.3 Проезжая часть сооружения								
42	Е1-17-8									
		Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; кзпм1=1,06;	280	34,19	32,62	9573	9134	2787	0,00984	3
		м3 грунта								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				1,42	8,84	398	2475	97	0,03024	8
43	П8-1-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	532	19,7	19,7	10480	10480	2096	–	–
		т								
				–	3,94	–	2096	100	0,00827	4
44	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	280	41,04	36,8	11491	10304	3667	0,0259	7
		м3								
				3,74	9,76	1047	2733	97	0,03205	9
45	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи	475	0,48	0,48	228	228	111	–	–
		м2 спланированной поверхности								
				–	0,24	–	114	97	0,0009	–
46	Е1-164-2	Разработка вручную грунта под сигнальные столбики ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1,3	262,72	–	342	–	386	1,848	2
		м3 грунта								
				262,72	–	342	–	113	–	–
47	Е27-14-2	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси	7,65	2584,28	73,75	19770	564	336	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле								
				21,38	11,67	164	89	133	0,041	–
48	Е27-14-4	Устройство оснований из щебня	6,75	4375,88	248,35	29537	1676	994	0,216	1
		м3 материала основания в плотном теле								
				32,18	78,59	217	530	133	0,2734	2
49	Е27-61-1	Установка блоков "С"	10	273,96	119,85	2740	1199	1730	0,64	6
		шт								
				100,35	29,7	1004	297	133	0,12	1
50	30-19-65	Блок "С"	0,4	14000		5600				
		м3								
51	Е41-4-8	Окрасочная изоляция битумом в два слоя	2,56	169,03	–	433	–	168	0,442	1
		м2								
				63,45	–	162	–	104	–	–
52	Е27-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	4	747,86	146,19	2991	585	2844	3,2	13
		шт								
				506,25	28,22	2025	113	133	0,11	–
53	8-6-23	Трубы стальные для стойки, 50х3,5 мм	8	306		2448				
		м								
54	1-1-955	Таблички эмалированные для знаков	4	451		1804				
		шт								
55	Е6-1-13	Устройство бетонных тумб под стойки	0,2	9630,95	95,97	1926	19	169	4,9	1
		м3								
				771,75	36,25	154	7	105	0,1771	–
	3.4 Выходная часть сооружения									
56	Е42-4-4	Устройство зуба из камня	15	170,1	45,9	2552	689	1863	0,794	12
		м3								
				124,2	15,36	1863	230	89	0,0525	1
57	99-1-1(пл)	Стоимость камня	22,5	1590		35775				
		т								
58	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196 км, 1 класс груза	22,5	702,5	702,5	15806	15806	3161	–	–
		т								
				–	140,5	–	3161	100	0,29505	7
59	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	18,7	9957,88	133,67	186212	2500	8342	1,93	36
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		324	47,78	6059	893	120	0,2	4
		т	0,682	14433,04	6133,63	9843	4183	6325	30,7	21
				5580	2147,65	3806	1465	120	8,4877	6
61	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм								
		т	0,682	53600		36555				
62	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси								
		м3 материала основания в плотном теле	22	2584,28	73,75	56854	1623	967	0,144	3
		м3		21,38	11,67	470	257	133	0,041	1
65	E37-73-3	Устройство водобойных стенок из монолитного железобетона								
		м3	1,03	11508,92	142,69	11854	147	959	4,47	5
66	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		724,5	50,98	746	53	120	0,2132	–
		т	0,11475	14433,04	6133,63	1656	704	1063	30,7	4
				5580	2147,65	640	246	120	8,4877	1
67	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм								
		т	0,11475	53600		6151				
68	E42-15-2	Демонтаж плит ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;								
		м3 сборных конструкций	14,56	934,91	628,91	13612	9157	6759	1,864	27
69	E42-15-2	Монтаж сборными железобетонными плитами		306	215,61	4455	3139	89	0,79928	12
		м3 сборных конструкций	14,56	1168,63	786,13	17015	11446	8449	2,33	34
				382,5	269,51	5569	3924	89	0,9991	15
70	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под плиты								
		м3 материала основания в плотном теле	24	2584,28	73,75	62023	1770	1055	0,144	3
				21,38	11,67	513	280	133	0,041	1
71	E46-33-1	Заделка бетоном швов между плитами								
		м3 заделки	1,93	22374,23	208,73	43182	403	16037	55,16	106
				8230,5	78,75	15885	152	100	0,39	1
	3.5 Обратный фильтр - 6 шт									
72	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия								
		м3 материала основания в плотном теле	1,44	2901,48	73,75	4178	106	64	0,144	–
				21,38	11,67	31	17	133	0,041	–
73	E27-14-4	Устройство оснований из щебня								
		м3 материала основания в плотном теле	0,09	4653,08	248,35	419	22	13	0,216	–
				32,18	78,59	3	7	133	0,2734	–
74	E22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 300 мм								
		км трубопровода	0,0391	204666,79	85907,16	8002	3359	6522	504	20
				95850	32451,75	3748	1269	130	158,5	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	8-6-109	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 325х4 мм	40,7	2260		91982				
		м								
76	Е27-45-1	Укладка металлической сетки	1,115	1,89	–	2	–	3	0,0114	–
		м2 покрытия								
				1,89	–	2	–	133	–	–
77	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,00504	64100		323				
		т								
78	Е41-4-8	Окрасочная изоляция бетонной поверхности битумом в два слоя	11,4	169,03	–	1927	–	752	0,442	5
		м2								
				63,45	–	723	–	104	–	–
		3.6 Температурно-деформационные швы и изоляция железобетонных конструкций								
79	Е41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	67,5	1222,75	132,49	82536	8943	28195	1,97	133
		м								
				317,25	84,4	21414	5697	104	0,369	25
80	1-1-416	Мастика морозостойкая битумная	371	83		30793				
		кг								
81	1-1-32	Битум	0,02	35200		704				
		т								
82	Е41-2-12	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности битумом в один слой	62	123,93	7,38	7684	458	7231	0,679	42
		м2								
				109,35	2,79	6780	173	104	0,0136	1
83	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	245	333,17	13,7	81627	3357	28807	0,605	148
		м2								
				102,83	5,04	25193	1235	109	0,0246	6
84	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	45,35	702,5	702,5	31858	31858	6372	–	–
		т								
				–	140,5	–	6372	100	0,29505	13
85	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза	45,35	2,8	2,8	127	127	25	–	–
		т								
				–	0,56	–	25	100	0,00118	–
86	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	45,35	152,8	152,8	6929	6929	4851	–	–
		т								
				–	106,96	–	4851	100	0,22462	10
87	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	45,35	140	140	6349	6349	4444	–	–
		т								
				–	98	–	4444	100	0,2058	9
		Итого по разделу 3				**2463675**	**201874**			**1356**
						217490	**65387**			**206**
		Стоимость: материалов, тенге				1861074				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, тенге				301070				
		- заработная плата, тенге				42457				
		- трудоемкость, чел-ч				142				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				165885				
		Всего по разделу, тенге				**2930630**				
		Раздел 4 Металлоконструкции (затвор ГС-2х2) - 2 шт								
		4.1 Затвор ГС-2х2								
88	Е9-62-1	Изготовление закладных частей, штанги	2,12	33051,57	14360,59	70069	30444	37233	91,8	195
		т конструкций		16524	2990,06	35031	6339	90	10,22	22
89	1-1-881	Лист 6, Лист Б-ПН-5,6, полоса 5х50, 5х110	0,212	87100		18465				
		т								
90	1-1-882	Лист Б-ПН-8	0,018	68600		1235				
		т								
91	1-1-885	Лист Б-ПН-10,12	0,09	63800		5742				
		т								
92	1-1-908	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, № 16-20	1,186	69700		82664				
		т								
93	1-1-846	Двутавры , № 12	0,162	77200		12506				
		т								
94	1-1-847	Двутавры № 16	0,064	82900		5306				
		т								
95	1-1-898	Уголок 45х45х4	0,032	59500		1904				
		т								
96	1-1-899	Уголок 63х63х6	0,01	59200		592				
		т								
97	1-1-892	Уголок 100х63х7	0,038	69100		2626				
		т								
98	8-6-277	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 219х8 мм	4,8	3180		15264				
		м								
99	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,002	149300		299				
		т								
100	1-4-82	Сталь полосовая 20х3 мм (ГОСТ 103-76)	0,044	48400		2130				
		т								
101	8-6-215	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 89х8 мм	6,06	740		4484				
		м								
102	Е39-2-1	Монтаж закладных частей	2,12	53999,06	14660,06	114478	31079	48616	120,61	256
		т конструкций		22344,75	3135,15	47371	6647	90	12,34	26
103	Е9-62-1	Изготовление затворов	1,11	33051,57	14360,59	36687	15940	19495	91,8	102
		т конструкций		16524	2990,06	18342	3319	90	10,22	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	1-1-881	Лист Б-ПН-5,6	0,156	87100		13588				
		т								
105	1-1-882	Лист Б-ПН-8	0,712	68600		48843				
		т								
106	1-1-885	Лист 10	0,012	63800		766				
		т								
107	1-1-878	Лист 18	0,028	60200		1686				
		т								
108	1-1-908	Швеллеры № 16	0,14	69700		9758				
		т								
109	1-1-847	Двутавры № 16	0,068	82900		5637				
		т								
110	1-1-724	Резина прессованная	22,14	425		9410				
		кг								
111	1-1-828	Копролон	0,014	2016100		28225				
		т								
112	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,002	149300		299				
		т								
113	Ц22-110-1	Монтаж затворов	1,11	80722,33	47334,58	89602	52541	37425	137	152
		т								
				25875	11587,5	28721	12862	90	67,671	75
114	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	3,23	637,86	186,36	2060	602	1087	1,77	6
		т								
				274,5	48,96	887	158	104	0,17	1
		Итого по разделу 4				**584325**	**130606**			**711**
						130352	**29325**			**135**
		Стоимость: материалов, тенге				327295				
		Накладные расходы, тенге				143856				
		- заработная плата, тенге				21578				
		- трудоемкость, чел-ч				72				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				43691				
		Всего по разделу, тенге				**771872**				
		Сметная заработная плата, тенге				181255				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				918				
Раздел 5 Оборудование										
120	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	2	14538,68	2003,93	29077	4008	20647	59	118
		комплект								
				11070	400,5	22140	801	90	2,33892	5
121	80-1-1(пл)	Стоимость винтоподъемников 10В	2	208219		416438				
		шт								
		Итого по разделу 5				**445515**	**4008**			**118**
						22140	**801**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге				2929				
		оборудования, тенге				416438				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, тенге				20647				
		- заработная плата, тенге				3097				
		- трудоемкость, чел-ч				10				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2983				
		Всего по разделу, тенге				**469145**				
		Раздел 6 Демонтажные работы								
122	E1-73-13	Демонтаж перемычки	600	63,09	60,55	37854	36330	8299	0,0176	11
		м3 грунта		2,54	11,72	1524	7032	97	0,0383	23
124	E36-5-4	Засыпка обводного канала	610	52,47	39,68	32007	24205	12544	0,0876	53
		м3		12,29	8,91	7497	5435	97	0,03306	20
125	E1-25-2	Возврат растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	250	11,19	11,19	2798	2798	742	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	765	97	0,01	3
		Итого по разделу 6				**72659**	**63333**			**71**
						9021	**13232**			**49**
		Стоимость: материалов, тенге				305				
		Накладные расходы, тенге				21585				
		- заработная плата, тенге				3238				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5655				
		Всего по разделу, тенге				**99899**				
		Сметная заработная плата, тенге				25491				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				131				
		Всего прямые затраты				**3897962**	**721955**			**2301**
						386056	**267382**			**1091**
		Стоимость: материалов, тенге				2382385				
		оборудования, тенге				416438				
		Накладные расходы, тенге				656244				
		- заработная плата, тенге				97105				
		- трудоемкость, чел-ч				323				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				248266				
		Всего по смете				**4802472**				
		Сметная заработная плата, тенге				750543				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				3715				
		Локальная смета № 2-3-2 Подпорно-перегораживающее сооружение на ПК-752+50								
		Раздел 1 Подготовительные работы								
1	E1-25-2	Срезка растительного грунта	250	11,19	11,19	2798	2798	742	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	765	97	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е1-73-13	Выемка грунта экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	610	63,09	60,55	38485	36936	8437	0,0176	11
		м3 грунта		2,54	11,72	1549	7149	97	0,0383	23
5	Е36-1-3	Устройство насыпи переезда через трубу ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	185	41,04	36,8	7592	6808	2423	0,0259	5
		м3		3,74	9,76	692	1806	97	0,03205	6
6	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; кзпм1=1,06;	175	34,19	32,62	5983	5709	1742	0,00984	2
		м3 грунта		1,42	8,84	249	1547	97	0,03024	5
7	П8-1-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	333	19,7	19,7	6560	6560	1312	–	–
		т		–	3,94	–	1312	100	0,00827	3
8	Е36-4-1	Возведение насыпей, способом отсыпки грунтов в воду т.ч. п.3.14: ктрр1=1,06; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12; кзпм1=1,12;	600	15,87	12,7	9522	7620	4249	0,02332	14
		м3		3,17	4,13	1902	2478	97	0,01434	9
9	Е1-173-2	Откачка воды	600	343,74	343,74	206244	206244	129117	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	133110	97	1,02	612
		Итого по разделу 1				**277184**	**272675**			**32**
						4392	**148167**			**661**
		Стоимость: материалов, тенге				148022				
		Накладные расходы, тенге				22203				
		- заработная плата, тенге				74				
		- трудоемкость, чел-ч				25512				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)								
		Всего по разделу, тенге				**450718**				
		Раздел 2 Земляные работы строительных работ								
10	Е1-73-12	Выемка грунта экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	150	49,08	47,11	7362	7067	1614	0,0137	2
		м3 грунта		1,97	9,12	296	1368	97	0,0298	4
11	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	200	69,4	66,61	13880	13322	3042	0,01936	4
		м3 грунта		2,79	12,89	558	2578	97	0,04213	8
12	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; кзпм1=1,06;	220	34,19	32,62	7522	7176	2189	0,00984	2
		м3 грунта		1,42	8,84	312	1945	97	0,03024	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	П8-1-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	418	19,7	19,7	8235	8235	1647	–	–
		т		–	3,94	–	1647	100	0,00827	3
14	Е36-1-3	Устройство качественной насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	220	41,04	36,8	9029	8096	2881	0,0259	6
		м3		3,74	9,76	823	2147	97	0,03205	7
15	Е1-164-2	Разработка вручную грунта ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	20	262,72	–	5254	–	5937	1,848	37
		м3 грунта		262,72	–	5254	–	113	–	–
16	Е1-90-6	Планировка вручную дна и откосов	325	10,22	–	3322	–	3754	0,065	21
		м2 спланированной поверхности		10,22	–	3322	–	113	–	–
		Итого по разделу 2				**54604**	**43896**			**72**
						10565	**9685**			**29**
		Стоимость: материалов, тенге				143				
		Накладные расходы, тенге				21064				
		- заработная плата, тенге				3160				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4540				
		Всего по разделу, тенге				**80208**				
		Сметная заработная плата, тенге				23410				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				112				
		Раздел 3 Бетонные и железобетонные работы								
		3.1 Входная часть сооружения								
17	Е42-4-4	Устройство зуба из камня	12	170,1	45,9	2041	551	1490	0,794	10
		м3		124,2	15,36	1490	184	89	0,0525	1
18	99-1-1(пл)	Стоимость камня	18	1590		28620				
		т								
19	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196 км, 1 класс груза	18	702,5	702,5	12645	12645	2529	–	–
		т		–	140,5	–	2529	100	0,29505	5
20	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,431	9957,88	133,67	24208	325	1085	1,93	5
		м3		324	47,78	788	116	120	0,2	–
21	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,08866	14433,04	6133,63	1280	544	822	30,7	3
		т		5580	2147,65	495	190	120	8,4877	1
22	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,08866	53600		4752				
		т								
23	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	2,86	2584,28	73,75	7391	211	125	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	61	33	133	0,041	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е42-15-2	Демонтаж плит ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	7,2	934,91	628,91	6731	4528	3342	1,864	13
		м3 сборных конструкций		306	215,61	2203	1552	89	0,79928	6
27	Е42-15-2	Монтаж сборными железобетонными плитами	7,2	1168,63	786,13	8414	5660	4178	2,33	17
		м3 сборных конструкций		382,5	269,51	2754	1940	89	0,9991	7
28	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под плиты	10,8	2584,28	73,75	27910	797	475	0,144	2
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	231	126	133	0,041	–
29	Е46-33-1	Заделка бетоном швов между плитами	0,87	22374,23	208,73	19466	182	7230	55,16	48
		м3 заделки		8230,5	78,75	7161	69	100	0,39	–
		3.2 Водопроводящая трубчатая часть								
30	Е27-14-2	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси	6,6	2584,28	73,75	17056	487	290	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	141	77	133	0,041	–
31	Е42-13-2	Бетонирование вручную основания	3,4	10268,29	54,57	34912	186	1794	3,36	11
		м3 бетона или железобетона в конструкции		573,75	19,2	1951	65	89	0,0769	–
32	Е37-74-13	Монтаж труб из сборного железобетона ПТ-20-20	14,94	3509,16	1108,01	52427	16554	22768	5,05	75
		м3		888,75	381,2	13278	5695	120	1,4289	21
33	30-23-83	Трубы ПТ-20х20 ЗП10.100 (ТП 3.503.1-177.93)	9	66700		600300				
		шт								
34	Е37-73-4	Устройство входных и выходных оголовков из монолитного железобетона	25,0965	15505,33	203,22	389129	5477	30744	5,96	149
		м3		947,25	73,6	23773	1847	120	0,3188	8
35	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	1,78194	14433,04	6133,63	25719	10930	16524	30,7	55
		т		5580	2147,65	9943	3827	120	8,4877	15
36	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	1,78194	47400		84464				
		т								
37	Е46-33-1	Заделка бетоном стыков	4,92	22374,23	208,73	110081	1027	40881	55,16	271
		м3 заделки		8230,5	78,75	40494	387	100	0,39	2
38	Е37-73-1	Устройство железобетонной диафрагмы м3	2,9	9957,88	133,67	28878	388	1294	1,93	6
				324	47,78	939	139	120	0,2	1
39	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней т	0,10861	14433,04	6133,63	1568	666	1008	30,7	3
				5580	2147,65	606	234	120	8,4877	1
40	04.01.2005	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь т	0,10861	47400		5148				
		т								
41	Е42-16-5	Заделка швов цементным раствором	332	50,13	0,25	16643	83	6944	0,161	53
		м шва		23,4	0,1	7769	33	89	0,0004	–
		3.3 Проезжая часть сооружения								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; кзпм1=1,06; *м3 грунта*	280	34,19	32,62	9573	9134	2787	0,00984	3
43	П8-1-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза *т*	532	1,42 19,7	8,84 19,7	398 10480	2475 10480	97 2096	0,03024 –	8 –
44	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; *м3*	280	– 41,04	3,94 36,8	– 11491	2096 10304	100 3667	0,00827 0,0259	4 7
45	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи *м2 спланированной поверхности*	475	3,74 0,48	9,76 0,48	1047 228	2733 228	97 111	0,03205 –	9 –
46	Е1-164-2	Разработка вручную грунта под сигнальные столбики ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	1,3	– 262,72	0,24 –	– 342	114 –	97 386	0,0009 1,848	– 2
47	Е27-14-2	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси *м3 материала основания в плотном теле*	7,65	262,72 2584,28	– 73,75	342 19770	– 564	113 336	– 0,144	– 1
48	Е27-14-4	Устройство оснований из щебня *м3 материала основания в плотном теле*	6,75	21,38 4375,88	11,67 248,35	164 29537	89 1676	133 994	0,041 0,216	– 1
49	Е27-61-1	Установка блоков "С" *шт*	10	32,18 273,96	78,59 119,85	217 2740	530 1199	133 1730	0,2734 0,64	2 6
50	30-19-65	Блок "С" *м3*	0,4	100,35 14000	29,7	1004 5600	297	133	0,12	1
51	Е41-4-8	Окрасочная изоляция битумом в два слоя *м2*	2,56	169,03	–	433	–	168	0,442	1
52	Е27-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках *шт*	4	63,45 747,86	– 146,19	162 2991	– 585	104 2844	– 3,2	– 13
53	8-6-23	Трубы стальные для стойки, 50х3,5 мм *м*	8	506,25 306	28,22	2025 2448	113	133	0,11	–
54	1-1-955	Таблички эмалированные для знаков *шт*	4	451		1804				
55	Е6-1-13	Устройство бетонных тумб под стойки *м3*	0,2	9630,95	95,97	1926	19	169	4,9	1
		3.4 Выходная часть сооружения		771,75	36,25	154	7	105	0,1771	–
56	Е42-4-4	Устройство зуба из камня *м3*	15	170,1	45,9	2552	689	1863	0,794	12
57	99-1-1(пл)	Стоимость камня *т*	22,5	124,2 1590	15,36	1863 35775	230	89	0,0525	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196 км, 1 класс груза *т*	22,5	702,5	702,5	15806	15806	3161	–	–
				–	140,5	–	3161	100	0,29505	7
59	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона *м3*	18,7	9957,88	133,67	186212	2500	8342	1,93	36
				324	47,78	6059	893	120	0,2	4
60	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней *т*	0,682	14433,04	6133,63	9843	4183	6325	30,7	21
				5580	2147,65	3806	1465	120	8,4877	6
61	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм *т*	0,682	53600		36555				
62	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси *м3 материала основания в плотном теле*	22	2584,28	73,75	56854	1623	967	0,144	3
				21,38	11,67	470	257	133	0,041	1
65	Е37-73-3	Устройство водобойных стенок из монолитного железобетона *м3*	1,03	11508,92	142,69	11854	147	959	4,47	5
				724,5	50,98	746	53	120	0,2132	–
66	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней *т*	0,11475	14433,04	6133,63	1656	704	1063	30,7	4
				5580	2147,65	640	246	120	8,4877	1
67	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм *т*	0,11475	53600		6151				
68	Е42-15-2	Демонтаж плит ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; *м3 сборных конструкций*	14,56	934,91	628,91	13612	9157	6759	1,864	27
				306	215,61	4455	3139	89	0,79928	12
69	Е42-15-2	Монтаж сборными железобетонными плитами *м3 сборных конструкций*	14,56	1168,63	786,13	17015	11446	8449	2,33	34
				382,5	269,51	5569	3924	89	0,9991	15
70	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под плиты *м3 материала основания в плотном теле*	24	2584,28	73,75	62023	1770	1055	0,144	3
				21,38	11,67	513	280	133	0,041	1
71	Е46-33-1	Заделка бетоном швов между плитами *м3 заделки*	1,93	22374,23	208,73	43182	403	16037	55,16	106
				8230,5	78,75	15885	152	100	0,39	1
3.5 Обратный фильтр - 6 шт										
72	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия *м3 материала основания в плотном теле*	1,44	2901,48	73,75	4178	106	64	0,144	–
				21,38	11,67	31	17	133	0,041	–
73	Е27-14-4	Устройство оснований из щебня *м3 материала основания в плотном теле*	0,09	4653,08	248,35	419	22	13	0,216	–
				32,18	78,59	3	7	133	0,2734	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	Е22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 300 мм	0,0391	204666,79	85907,16	8002	3359	6522	504	20
		км трубопровода		95850	32451,75	3748	1269	130	158,5	6
75	8-6-109	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 325х4 мм	40,7	2260		91982				
		м								
76	Е27-45-1	Укладка металлической сетки	1,115	1,89	–	2	–	3	0,0114	–
		м2 покрытия		1,89	–	2	–	133	–	–
77	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,00504	64100		323				
		т								
78	Е41-4-8	Окрасочная изоляция бетонной поверхности битумом в два слоя	11,4	169,03	–	1927	–	752	0,442	5
		м2		63,45	–	723	–	104	–	–
		3.6 Температурно-деформационные швы и изоляция железобетонных конструкций								
79	Е41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	67,5	1222,75	132,49	82536	8943	28195	1,97	133
		м		317,25	84,4	21414	5697	104	0,369	25
80	1-1-416	Мастика морозостойкая битумная	371	83		30793				
		кг								
81	1-1-32	Битум	0,02	35200		704				
		т								
82	Е41-2-12	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности битумом в один слой	62	123,93	7,38	7684	458	7231	0,679	42
		м2		109,35	2,79	6780	173	104	0,0136	1
83	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	245	333,17	13,7	81627	3357	28807	0,605	148
		м2		102,83	5,04	25193	1235	109	0,0246	6
84	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196 км, 1 класс груза	45,35	702,5	702,5	31858	31858	6372	–	–
		т		–	140,5	–	6372	100	0,29505	13
85	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	45,35	152,8	152,8	6929	6929	4851	–	–
		т		–	106,96	–	4851	100	0,22462	10
86	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	45,35	140	140	6349	6349	4444	–	–
		т		–	98	–	4444	100	0,2058	9
		Итого по разделу 3				**2463548**	**201747**			**1356**
						217490	**65362**			**206**
		Стоимость: материалов, тенге				1861074				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, тенге				301043				
		- заработная плата, тенге				45160				
		- трудоемкость, чел-ч				150				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				165875				
		Всего по разделу, тенге				**2930466**				
		Раздел 4 Металлоконструкции (затвор ГС-2х2) - 2 шт								
		4.1 Затвор ГС-2х2								
87	Е9-62-1	Изготовление закладных частей, штанги	2,12	33051,57	14360,59	70069	30444	37233	91,8	195
		т конструкций								
				16524	2990,06	35031	6339	90	10,22	22
88	1-1-881	Лист 6, Лист Б-ПН-5,6, полоса 5х50, 5х110	0,212	87100		18465				
		т								
89	1-1-882	Лист Б-ПН-8	0,018	68600		1235				
		т								
90	1-1-885	Лист Б-ПН-10,12	0,09	63800		5742				
		т								
91	1-1-908	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, № 16-20	1,186	69700		82664				
		т								
92	1-1-846	Двутавры , № 12	0,162	77200		12506				
		т								
93	1-1-847	Двутавры № 16	0,064	82900		5306				
		т								
94	1-1-898	Уголок 45х45х4	0,032	59500		1904				
		т								
95	1-1-899	Уголок 63х63х6	0,01	59200		592				
		т								
96	1-1-892	Уголок 100х63х7	0,038	69100		2626				
		т								
97	8-6-277	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 219х8 мм	4,8	3180		15264				
		м								
98	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,002	149300		299				
		т								
99	1-4-82	Сталь полосовая 20х3 мм (ГОСТ 103-76)	0,044	48400		2130				
		т								
100	8-6-215	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 89х8 мм	6,06	740		4484				
		м								
101	Е39-2-1	Монтаж закладных частей	2,12	53999,06	14660,06	114478	31079	48616	120,61	256
		т конструкций								
				22344,75	3135,15	47371	6647	90	12,34	26
102	Е9-62-1	Изготовление затворов	1,11	33051,57	14360,59	36687	15940	19495	91,8	102
		т конструкций								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
					16524	2990,06	18342	3319	90	10,22	11
103	1-1-881	Лист Б-ПН-5,6		0,156	87100		13588				
			т								
104	1-1-882	Лист Б-ПН-8		0,712	68600		48843				
			т								
105	1-1-885	Лист 10		0,012	63800		766				
			т								
106	1-1-878	Лист 18		0,028	60200		1686				
			т								
107	1-1-908	Швеллеры № 16		0,14	69700		9758				
			т								
108	1-1-847	Двутавры № 16		0,068	82900		5637				
			т								
109	1-1-724	Резина прессованная		22,14	425		9410				
			кг								
110	1-1-828	Копролон		0,014	2016100		28225				
			т								
111	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами		0,002	149300		299				
			т								
112	Ц22-110-1	Монтаж затворов		1,11	80722,33	47334,58	89602	52541	37425	137	152
			т								
					25875	11587,5	28721	12862	90	67,671	75
113	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции		3,23	637,86	186,36	2060	602	1087	1,77	6
			т								
					274,5	48,96	887	158	104	0,17	1
		Итого по разделу 4					**584325**	**130606**			**711**
							130352	**29325**			**135**
		Стоимость: материалов, тенге					327295				
		Накладные расходы, тенге					143856				
		- заработная плата, тенге					21578				
		- трудоемкость, чел-ч					72				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					43691				
		Всего по разделу, тенге					**771872**				
		Раздел 5 Оборудование									
119	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников		2	14538,68	2003,93	29077	4008	20647	59	118
			комплект								
					11070	400,5	22140	801	90	2,33892	5
120	80-1-1(пл)	Стоимость винтоподъемников 10В		2	208219		416438				
			шт								
		Итого по разделу 5					**445515**	**4008**			**118**
							22140	**801**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге					2929				
		оборудования, тенге					416438				
		Накладные расходы, тенге					20647				
		- заработная плата, тенге					3097				
		- трудоемкость, чел-ч					10				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2983				
		Всего по разделу, тенге				**469145**				
		Раздел 6 Демонтажные работы								
121	Е1-73-13	Демонтаж перемычки	600	63,09	60,55	37854	36330	8299	0,0176	11
		м3 грунта		2,54	11,72	1524	7032	97	0,0383	23
123	Е36-5-4	Засыпка обводного канала	610	52,47	39,68	32007	24205	12544	0,0876	53
		м3		12,29	8,91	7497	5435	97	0,03306	20
124	Е1-25-2	Возврат растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	250	11,19	11,19	2798	2798	742	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	765	97	0,01	3
		Итого по разделу 6				**72659**	**63333**			**71**
						9021	**13232**			**49**
		Стоимость: материалов, тенге				305				
		Накладные расходы, тенге				21585				
		- заработная плата, тенге				3238				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5655				
		Всего по разделу, тенге				**99899**				
		Сметная заработная плата, тенге				25491				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				131				
		Всего прямые затраты				**3897835**	**716265**			**2360**
						393960	**266572**			**1085**
		Стоимость: материалов, тенге				2191746				
		оборудования, тенге				416438				
		Накладные расходы, тенге				656217				
		- заработная плата, тенге				98432				
		- трудоемкость, чел-ч				328				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				248256				
		Всего по смете				**4802308**				

Итого прямых затрат			33205564
Накладные расходы	5792147		
Ненормируемые и непредвиденные затраты	2262289		
ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.			41260000
в т.ч оборудование			1292814
Итого без оборудования			39967186
Итого с временными зданиями и сооружениями	4%	1598687,44	41565873,32
Итого с зимними удорожаниями	4,05%	1683417,87	43249291,19
Итого с затратами на выслугу лет	1%	415658,73	43664949,92
Итого с затратами на доп. отпуска	0,40%	166263,49	45124027,42
Итого в текущих ценах .2014г-2015г	2,445109997	110333210,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого с налогами, сборами и обязат. платежами		2%	2206664,21	112539874,76					
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		12 %	13504784,97						
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)					126 044 660				
	В том числе возвратные суммы					586 345				

Заместитель Генерального директора -главный инженер РГП на ПХВ "Казводхоз"

Кемелбеков Б.

На осн. письма ЗКФ №18-17-22/1490 от 26.10.16 г.

Директор Западно-Казахстанского филиала РГП на ПХВ "Казводхоз"

Джумагалиев Н.У.

Начальник отдела гидротехнических сооружений отдела РГП РГП на ПХВ "Казводхоз"

Мадиев М.

На осн. письма ЗКФ №18-17-22/1490 от 26.10.16 г.

Тезхнадзор:
ТОО «Сектор строительных услуг «Сенімді Сапа»

Утегалиев Г.Б.